

รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการ การให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน ประจำปี 2563



ดำเนินงานโดย

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

คำนำ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นสถาบันการศึกษาที่มุ่งเน้นด้านการเรียน การสอน การวิจัย การบูรณาการทางด้านศิลปะ วัฒนธรรมและการบริการวิชาการแก่สังคม ซึ่งจุดเด่นของมหาวิทยาลัยฯ โดยเฉพาะงานทางด้านบริการชุมชน ได้มาบทบาทเข้าไปพัฒนาชุมชนและสังคมเป็นอย่างมาก โดยเฉพาะงานคลินิกเทคโนโลยี ที่เป็นที่ยอมรับของชุมชนในด้านการพัฒนาอาชีพ สร้างงานและยกระดับคุณภาพชีวิตของเกษตรกรได้มากขึ้น โดยเฉพาะพื้นที่จังหวัดพิษณุโลกและจังหวัดใกล้เคียง ที่เป็นศูนย์กลางด้านการเกษตร งานทางด้านคลินิกเทคโนโลยีจึงสามารถตอบโจทย์ และสนองความต้องการของประชาชนและเกษตรกรทั่วไปได้เป็นอย่างดี จากกระบวนการผลิต ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำ และปลายน้ำนั้น คลินิกเทคโนโลยี ได้ให้คำปรึกษาและถ่ายทอดกระบวนการด้านวิชาการและองค์ความรู้เป็นอย่างดี ทำให้ชุมชน เกษตรกรปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตามงานคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ซึ่งยังไม่เป็นที่รู้จักมากนักในระดับเครือข่าย แต่ก็มีพันธกิจหลักที่จะมุ่งเน้นในการพัฒนาอาชีพ และองค์ความรู้ในด้านวิชาการที่จะไปพัฒนาชุมชนและสังคมต่อไป

สารบัญ

รายการ	หน้า
รายงานประจำปีผลการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยีประจำปีงบประมาณ 2563	1
คณะทำงาน คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก	9
สรุปกิจกรรมการดำเนินงาน	10
กิจกรรมที่ 1 วันที่ 20 พฤศจิกายน 2562 เดินทางลงพื้นที่ ให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม (ร่วมกับกิจกรรมบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน) ณ วัดซำร้าง หมู่ 4 ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	12
รายชื่อผู้ขอรับคำปรึกษา	13
แบบวัดความพึงพอใจ	15
กิจกรรมที่ 2 กิจกรรมที่ 2 วันที่ 21 พฤศจิกายน 2562 จัดนิทรรศการและให้บริการข้อมูลการผลิตพืชสวนครัว ไม้ผล และการเลี้ยงไก่สวยงามของดีเมืองพิษณุโลก ณ โรงเรียนวัดบึงลำ ตำบลนครป่าหมาก อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก	18
รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล	19
แบบวัดความพึงพอใจ	20
กิจกรรมที่ 3 วันที่ 26 พฤษภาคม 25603 ให้คำปรึกษา การทำเกษตรผสมผสานและการระบาดของหนอนกระทู้ลายจุดในข้าวโพด ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก	22
รายชื่อผู้ขอรับคำปรึกษา	22
แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที	23
แบบติดตามประเมินผล	24
กิจกรรมที่ 4 วันที่ 1 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มเกษตรกรผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ที่ได้รับผลกระทบจากหนอนมวนใบข้าว ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก	28
รายชื่อผู้เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยี	28
แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที	29
แบบติดตามประเมินผล	30
กิจกรรมที่ 5 วันที่ 18 มิถุนายน 2563 จัดนิทรรศการ ให้บริการข้อมูลโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ประจำปี 2563(ครั้งที่3) จัดใน ณ เสนาสน์ หมู่ 1 ตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก	34
รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล	35
แบบวัดความพึงพอใจ	37

สารบัญ (ต่อ)

รายการ	หน้า
กิจกรรมที่ 6 วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้เลี้ยงไก่สวยงามและไก่ไข่ และ แนวทางการตลาด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	40
รายชื่อผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี	41
แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที	42
แบบติดตามประเมินผล	43
กิจกรรมที่ 7 วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ปลูกไม้ผล ได้แก่ ทุเรียน ลำไย แก้ว มังกร มะยงชิด ฝรั่ง สับปะรด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	48
รายชื่อผู้ขอรับการถ่ายทอดเทคโนโลยี	49
แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที	50
แบบติดตามประเมินผล	51
กิจกรรมที่ 8 วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ปลูกผักพื้นบ้าน ได้แก่ ผักกูด สตอ ณ บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	55
รายชื่อผู้ขอรับการถ่ายทอดเทคโนโลยี	55
แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที	56
แบบติดตามประเมินผล	57
กิจกรรมที่ 9 วันที่ 22 กรกฎาคม 2563 จัดนิทรรศการให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการ ปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ณ วัดวังไม้ แก่น หมู่ 2 ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก	60
รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล	60
แบบประเมินความพึงพอใจ	63
กิจกรรมที่ 10 วันที่ 19 สิงหาคม 2563 จัดนิทรรศการให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการ ปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ณ องค์การ บริหารส่วนตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก	66
รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล	66
แบบวัดความพึงพอใจ	68
กิจกรรมที่ 11 วันที่ 11 กันยายน 2563 ให้คำปรึกษา ด้านการจัดการธาตุอาหารของพืช (ข้าว) ณ อาคารปฏิบัติการความเชี่ยวชาญเกษตรปลอดภัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก	70
รายชื่อผู้ขอรับคำปรึกษา	70

สารบัญ (ต่อ)

รายการ	หน้า
แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที	72
แบบติดตามประเมินผล	73
กิจกรรมที่ 12 วันที่ 17 กันยายน 2563 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา พิษณุโลก ลงพื้นที่เพื่อติดตามและประเมินผลการดำเนินงานบ้านรักไทยหมู่ที่ 7 ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	77
แบบวัดความพึงพอใจ	78
เล่าเรื่องความสำเร็จของโครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี	81
ปัญหาและอุปสรรค	81
กระบวนการ วิธีการ ขั้นตอนของการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม	82
กรอบแนวคิดในการพัฒนาชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	83
ความพึงพอใจของโครงการฯ ในภาพรวม	84
สรุปตัวชี้วัด ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการที่ได้ดำเนินการในปีงบประมาณ 2563	85
เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดสู่ชุมชน และทำให้เกิดรายได้	86
หน่วยงานที่ร่วมบูรณาการสนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี	87
ผนวกที่ 1 ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ	89
ผนวกที่ 2 ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา	93
ผนวกที่ 3 ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ	97
ผนวกที่ 4 ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์	100
ผนวกที่ 5 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มการทำเกษตรผสมผสาน ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้าน กร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก	104
ผนวกที่ 6 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มเกษตรผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้าน กร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก	104
ผนวกที่ 7 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มผู้เลี้ยงไก่สวยงามและไก่ไข่ และแนวทางการตลาด บ้านรัก ไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	105
ผนวกที่ 8 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มผู้ปลูกไม้ผล ได้แก่ ทุเรียน ลำไย แก้วมังกร มะยงชิด ฝรั่ง สับปะรด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	106

สารบัญ (ต่อ)

รายการ	หน้า
ผนวกที่9 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มผู้ปลูกผักพื้นบ้าน ได้แก่ ผักกูด สตอ ณ บ้านรักไทย ตำบล ชมพู อำเภอนีนมะปราง จังหวัดพิษณุโลก	106
ผนวกที่10 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น ให้คำปรึกษา ด้านการจัดการธาตุอาหารของพืช (ข้าว) ณ อาคารปฏิบัติการความเชี่ยวชาญเกษตรปลอดภัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก	107

สารบัญภาพ

รายการ	หน้า
ภาพกิจกรรมที่1.1 เตรียมความพร้อมในการให้บริการประชาชน	16
ภาพกิจกรรมที่1.2 ให้บริการประชาชนด้านการประกอบอาชีพ	16
ภาพกิจกรรมที่1.3 การให้บริการประชาชนด้านการเลี้ยงไก่สวยงาม	17
ภาพกิจกรรมที่1.4 การบริการประชาชนด้านการปลูกมะนาวในวงบ่อ	17
ภาพกิจกรรมที่2.1 การให้บริการแก่ประชาชนด้านการปลูกไม้ผลและพืชผักสวนครัว	21
ภาพกิจกรรมที่2.2 การให้บริการข้อมูลแก่กลุ่มนักเรียนและประชาชน	21
ภาพกิจกรรมที่3.1 การเตรียมพื้นที่ทำเกษตรผสมผสาน	26
ภาพกิจกรรมที่3.2 การทำเกษตรผสมผสาน	26
ภาพกิจกรรมที่3.3 ให้คำปรึกษาด้านการจัดการหนองกระทุ้	27
ภาพกิจกรรมที่3.4 การให้น้ำการทำเกษตรผสมผสาน	27
ภาพกิจกรรมที่4.1 การแนะนำการปลูกที่เหมาะสม	32
ภาพกิจกรรมที่4.2 การจัดการข้าวในระยะออกรวง	32
ภาพกิจกรรมที่4.3 การเก็บเกี่ยวผลผลิต	33
ภาพกิจกรรมที่4.4 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว	33
ภาพกิจกรรมที่5.1 ให้บริการด้านการปลูกไม้ผล	38
ภาพกิจกรรมที่5.2 ให้คำแนะนำการจัดการฟาร์มและโรคระบาด	38
ภาพกิจกรรมที่5.3 รับบริการด้านพันธุ์ไม้	39
ภาพกิจกรรมที่5.4 พิธีเปิดโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ	39
ภาพกิจกรรมที่ 6.1 วางแผนการผลิตไก่พื้นเมืองและไก่ไข่	45
ภาพกิจกรรมที่ 6.2 มอบสายพันธุ์ไก่ไข่ให้กลุ่มสมาชิก	45
ภาพกิจกรรมที่ 6.3 มอบสายพันธุ์ไก่พื้นเมือง(เหลืองหางขาว)ให้กับสมาชิก	46
ภาพกิจกรรมที่ 6.4 อบรมการทำอาหารไก่พื้นเมืองจากวัสดุในท้องถิ่น	46
ภาพกิจกรรมที่ 6.5 การผสมอาหารไก่พื้นเมือง	47
ภาพกิจกรรมที่ 6.6 การผสมอาหารไก่พื้นเมือง(ต่อ)	47
ภาพกิจกรรมที่ 7.1 ถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านการจัดการแมลงศัตรูในไม้ผล	53
ภาพกิจกรรมที่ 7.2 ให้ความรู้ด้านการจัดการในแปลงปลูกของกลุ่มสมาชิก	53
ภาพกิจกรรมที่ 7.3 ตรวจสอบผลผลิตทุเรียนกลุ่มสมาชิก	54
ภาพกิจกรรมที่ 7.4 การจัดการระบบน้ำในแปลงไม้ผล	54

สารบัญภาพ(ต่อ)

รายการ	หน้า
ภาพกิจกรรมที่8.1 ให้ความรู้ด้านการจัดการท่อนพันธุ์ผักกูด	59
ภาพกิจกรรมที่8.2 การจัดการด้านการปลูกและการดูแลรักษา	59
ภาพกิจกรรมที่9.1 พิธีเปิดโครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน	64
ภาพกิจกรรมที่9.2 กิจกรรมให้บริการประชาชน	64
ภาพกิจกรรมที่9.3 กิจกรรมให้บริการประชาชน(ต่อ)	65
ภาพกิจกรรมที่9.4 ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลกมอบพันธุ์ไม้ให้เกษตรกร	65
ภาพกิจกรรมที่10.1 การให้บริการประชาชน	69
ภาพกิจกรรมที่10.2 กลุ่มนักเรียนมาศึกษาดูงาน	69
ภาพกิจกรรมที่11.1 การให้ความรู้ด้านการใช้ปุ๋ย	75
ภาพกิจกรรมที่11.2 บรรยายการใช้ปุ๋ยในนาข้าว	75
ภาพกิจกรรมที่11.3 การพัฒนารูปแบบการทำนาแบบใหม่	76
ภาพกิจกรรมที่11.4 นายวีรวัฒน์ นิลรัตนคุณ ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการผลิตพืชที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่(ภาคเหนือ)	76
ภาพกิจกรรมที่12.1 ติดตามผลกลุ่มผู้ปลูกไม้ผล	79
ภาพกิจกรรมที่12.2 ลงพื้นที่ปลูกไม้ผล ทุเรียน	79
ภาพกิจกรรมที่12.3 ลงพื้นที่ปลูกมันเทศ	80
ภาพกิจกรรมที่12.4 ถ่ายภาพรวมกลุ่มสมาชิก	80

บทสรุปผู้บริหาร

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มาตั้งแต่ปี 2549 และดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง จนถึงปัจจุบันปี 2563 ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ 268,750 บาท ด้วยปณิธานของคลินิกเทคโนโลยีและเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ที่ต้องการเห็นภาพของการแก้ไขปัญหาต่างๆ ของประชาชนด้วยการนำเอาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ให้เกิดผล

วิธีดำเนินการของคลินิกเทคโนโลยี มีทั้งในรูปแบบที่เป็นการทำงานในเชิงรุกและในเชิงรับ กล่าวคือ คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก อาจจะยังไม่มีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักของคนทั่วไป การขอรับบริการข้อมูล จึงยังต้องใช้วิธีการเดินเข้าหาปัญหามากกว่าที่จะรอรับการแก้ปัญหา

ผลการดำเนินงานของคลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ประจำปี 2563 มีกิจกรรมหลัก 12 กิจกรรม ประกอบด้วย การให้คำปรึกษาและข้อมูลกิจกรรมเกี่ยวกับการประกอบอาชีพหลักและอาชีพเสริมที่เกี่ยวข้องกับเกษตรกรเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งสอดคล้องกับเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยที่มีบุคลากรที่จะให้คำปรึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตามการประเมินผลความสำเร็จของโครงการ โดยภาพรวมแล้วคลินิกเทคโนโลยีถือว่ามีความมีประโยชน์ ต่อการพัฒนาชุมชน สังคม ประเทศชาติ ทำให้สามารถยกระดับคุณภาพชีวิตชุมชนเกษตรกรได้เป็นอย่างดี และทำให้ชุมชนเข้าถึงวิทยาศาสตร์ในการแก้ไขปัญหาชีวิตได้

รายงานประจำปี

ผลการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยีประจำปีงบประมาณ 2563

ฐานงานการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี (Technology Consulting Service Platform : TCS) คือ การบริหารจัดการเครือข่ายเพื่อให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีแก่ผู้ประกอบการในพื้นที่ ที่นำไปสู่การแก้ไขปัญหาด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม

1. **ชื่อหน่วยงาน** : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก
2. **ชื่อโครงการ** : การให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยีแก่ชุมชน
3. **ผู้รับผิดชอบและทีมงาน** :

1. ผศ. นพดล ตรีรัตน์

ผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี

โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ

1124 โทรสาร 0-5529-8440 มือถือ 094-6342078

1. นางสุทิษา พึ่งทอง

รองผู้อำนวยการคลินิกเทคโนโลยี

โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1115 โทรสาร 0-5529-8440

E-mail: sutipeuangthong@hotmail.co.th

มือถือ 088-5534724

2. ผศ. สุพรรณรัตน์ ทองฟัก

ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี

โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1120 โทรสาร 0-5529-8440

E-mail: suporat478@gmail.com มือถือ 0866038126

3. นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

ผู้ประสานงานคลินิกเทคโนโลยี

โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1120 โทรสาร 0-5529-8440

E-mail: damrongsak55@hotmail.co.th

มือถือ 0852716619

5. ดร. ยรรยง เฉลิมแสน

โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440

E-mail: ychalermisan@gmail.com

โทรศัพท์มือถือ 064-0041034

6. ผศ. ดร. ณีฐิมา เฉลิมแสน

โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1122 โทรสาร 0-5529-8440

E-mail: nokgapood@gmail.com

โทรศัพท์มือถือ 0868967325

4. หลักการและเหตุผล :

คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก เป็นคลินิกเทคโนโลยีเครือข่ายหนึ่งของการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พร้อมทั้งเป็นหน่วยงานหนึ่งในสถาบันการศึกษา ที่ทำหน้าที่เป็นศูนย์กลางรวบรวมนวัตกรรมและองค์ความรู้ มีการประสานความรู้ที่สอดคล้องกับภูมิปัญญาในท้องถิ่นของชุมชนภาคเหนือตอนล่างและเน้นการบูรณาการร่วมกับจังหวัดในด้านการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์จังหวัด โดยมีบุคลากรที่เป็นทั้งวิทยากรผู้ถ่ายทอดเทคโนโลยี และเป็นผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีมีการดำเนินงานบริการข้อมูล ให้คำปรึกษา ประสานงานการให้บริการคำปรึกษากับผู้ประสบภัยธรรมชาติ เช่น น้ำท่วม และภาวะขาดแคลนอาหารในหลายพื้นที่ รวมทั้งบริการให้คำปรึกษาทางด้านการประกอบอาชีพให้กับชุมชนกลุ่มเป้าหมาย กลุ่มผู้ประกอบการ กลุ่มวิสาหกิจ ฯลฯ โดยการใช้เทคโนโลยี หรือนวัตกรรมที่เหมาะสมนำความรู้ วิทยาการใหม่ๆ มาพัฒนาให้ตรงกับความต้องการ และทันเหตุการณ์ มีการดำเนินงานเผยแพร่ ถ่ายทอดเทคโนโลยีของคลินิกฯ เป็นรูปธรรมอย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ในฐานะที่เป็นหน่วยงานในการประสานงานและเป็นที่พักของชุมชน จึงคาดหวังว่าจะสามารถดำเนินงานเพื่อสานต่อกิจกรรมของคลินิกฯ ให้เป็นแหล่งรวบรวมองค์ความรู้ เทคโนโลยีภูมิปัญญาท้องถิ่น นวัตกรรม บริการให้คำปรึกษา และถ่ายทอดความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ สู่ชุมชนในพื้นที่ใกล้เคียงเพื่อให้ชุมชนได้รับประโยชน์สูงสุดต่อไป โดยในปีงบประมาณ 2562 ที่ผ่านมา คลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้ร่วมกับกระทรวงมหาดไทย กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ฯลฯ ร่วมถ่ายทอดองค์ความรู้และให้บริการข้อมูลกับกลุ่มประชาชนอย่างต่อเนื่อง โดยความร่วมมือทุกภาคส่วนในจังหวัดพิษณุโลก จัดโครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน (จังหวัดเคลื่อนที่ฯ) โดยจัดนิทรรศการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลให้กับกลุ่มประชาชนที่มาขอรับบริการ และมีการอบรม และสาธิตในด้านการประกอบอาชีพและติดตามผล ทำให้ได้ทราบปัญหาและความต้องการของประชาชนในด้านต่างๆ ที่ต้องการแก้ไขปัญหาโดยเร่งด่วน ด้วยการนำเอาองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี นวัตกรรม มาประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพของประชาชน ทำให้ชุมชนมีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ตอบโจทย์ความต้องการและแก้ไขปัญหาความต้องการของชุมชนได้ โดยแผนงานที่จะบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล ในปีงบประมาณ 2563 จะมุ่งเน้นด้านการสร้างอาชีพแก่ผู้ประกอบการ แก้ไขปัญหาของชุมชน และนำองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้กับชุมชน เพื่อก่อให้เกิดรายได้ ลดรายจ่าย น้อมนำศาสตร์พระราชามาใช้กับการประกอบอาชีพความเป็นอยู่ของประชาชนต่อไป

5. วัตถุประสงค์ :
- 1) เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมข้อมูลและให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลทางเทคโนโลยี
 - 2) เพื่อเป็นตัวกลางและประสานการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีร่วมกันระหว่างเครือข่าย
 - 3) เพื่อเป็นหน่วยสนับสนุนงานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่จังหวัด

(โปรดระบุ วัตถุประสงค์หลักข้อใด ข้อหนึ่งหรือทั้ง 3 ข้อข้างต้น และหากมีวัตถุประสงค์มากกว่านี้โปรดระบุเพิ่มเติม)

6. กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่ : เกษตรกร กลุ่มแม่บ้าน ประชาชนโดยทั่วไป
 วิสาหกิจชุมชน OTOP ในจังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดใกล้เคียง
 ผู้ประกอบการ SMEs ในจังหวัดพิษณุโลก และจังหวัดใกล้เคียง
 พื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง 1 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดพิษณุโลก
7. ระยะเวลาดำเนินการ : วันที่ 1 ตุลาคม 2562 ถึง 30 กันยายน 2563
8. การดำเนินโครงการ :

8.1 กิจกรรมและวิธีดำเนินงาน ประกอบด้วย

กิจกรรม 1) การให้บริการคำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี

ช่องทาง/ วิธีการให้บริการ	คำปรึกษาด้าน เทคโนโลยีที่มีความ เชี่ยวชาญ (ไม่น้อยกว่า 3 เรื่อง)	รายละเอียด เทคโนโลยี ที่จะให้บริการ (แบบ ย่อ)	เจ้าของเทคโนโลยี (ชื่อ/ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/อีเมล)
<input checked="" type="checkbox"/> ทางโทรศัพท์ ระบุหมายเลขโทรศัพท์ 055-298438.ต่อ1120.มือถือ 0852716619,095-4570354 : ช่วงเวลาที่ให้บริการเวลา 08.00 น. ถึงเวลา 17.00 น. (เว้นวันเสาร์ - อาทิตย์) ชื่อเจ้าหน้าที่ประจำที่ให้บริการ นายดำรง ศักดิ์ สุวรรณศรี... อีเมล damrongsak55@hotmail.co.th <input type="checkbox"/> เว็บไซต์ :-..... <input checked="" type="checkbox"/> การบริการนอกสถานที่ โปรดระบุ - งานบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้าง รอยยิ้มให้ประชาชน(จังหวัดเคลื่อนที่ฯ) เดือนละ 1 ครั้ง(12 ครั้งต่อปี) - งานสถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย สัจจร(สวท.สัจจร) เดือนละ 1 ครั้ง(12 ครั้งต่อปี) - งานคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ใน พระราชานุเคราะห์ฯ (4 ครั้งต่อ	1.เทคโนโลยีการทำ นาโยนและการผลิต เมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน.	มีการอบรมและสาธิต - การเตรียมดิน - การเตรียมเมล็ดพันธุ์ - วิธีการปลูก การดูแล - การจัดการพันธุ์ปน - การเก็บเกี่ยวและคัด เมล็ดเพื่อบรรจุภัณฑ์	รศ.ดร.สมชาติ หาญวงษา somchth@hotmail.com โทรศัพท์มือถือ 0846185733
	2.เทคโนโลยีการผลิต อาหารสัตว์จาก วัตถุดิบในท้องถิ่นลด ต้นทุน	มีการอบรมและสาธิต - การคำนวณสูตร อาหารสัตว์ - การเตรียมวัตถุดิบ - ปฏิบัติการผสมอาหาร - การให้อาหารสัตว์และ การเลือกซื้อวัตถุดิบ - การทดสอบและคุณค่า ทางโภชนาการของสัตว์	ผศ.ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน nokgapood@gmail.com โทรศัพท์มือถือ 0868967325
	3.เทคโนโลยีการ จัดการด้านโรงสีข้าว ชุมชน	มีการอบรมและสาธิต - เทคนิคการสีข้าวแต่ละ ชนิด - การซ่อมบำรุงและดูแล รักษา - การรวมกลุ่มและจัดตั้ง	ผศ.บุญเจ็ด กาญจนนา โทรศัพท์มือถือ 0817277873

ปี)		โรงสีชุมชน	
<p><input checked="" type="checkbox"/> การประชาสัมพันธ์ช่องทางการรับบริการ (โปรดระบุ) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - เว็บไซต์ มหาวิทยาลัยฯ - เสียงตามสาย สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทย จังหวัดพิษณุโลก - แผ่นพับประชาสัมพันธ์ - การประชุมระดับจังหวัดของผู้บริหาร (นำข้อมูลคลินิกฯประชาสัมพันธ์) - สื่อออนไลน์,ออฟไลน์ เช่น ไลน์,เฟซบุ๊ก, ป้ายประชาสัมพันธ์ 	4.เทคโนโลยีการทำปุ๋ยสั่งตัด	<p>มีการอบรมและสาธิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเก็บตัวอย่างดิน - การคำนวณธาตุอาหารในดิน - ปฏิบัติการทำปุ๋ยสั่งตัด - การนำไปใช้ 	<p>ผศ.ศศิธร ปรีอทอง</p> <p>โทรศัพท์มือถือ 0896408732</p>
	5.เทคโนโลยีการทำแก๊สชีวภาพจากมูลสัตว์	<p>มีการอบรมและสาธิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ - การขุดบ่อแก๊สชีวภาพ - การติดตั้งและวางระบบความปลอดภัย - การเติมมูลสัตว์ลงในบ่อแก๊สชีวภาพ - การใช้แก๊สชีวภาพและการดูแลรักษา 	<p>นายวรภุช ดอนคำเพ็ง</p> <p>sdoncome@hotmail.com</p> <p>โทรศัพท์มือถือ 065-5128566</p>
	6.เทคโนโลยีการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์	<p>มีการอบรมและสาธิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - มีการเตรียมวัตถุดิบ - ปฏิบัติการแปรรูป - การทำแพ็คเกจ มีดังนี้ - กุนเชียง ไส้อั่ว แหนม หมูยอ หมูฝอย หมูแดดเดียว ปลาสาม 	<p>ผศ.จุฑามาศ ธีระสาโรจน์</p> <p>โทรศัพท์มือถือ 0897059808</p>
	7.เทคโนโลยีการเลี้ยงสัตว์น้ำ	<p>มีการอบรมและสาธิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - การเพาะพันธุ์สัตว์น้ำ - การดูแลรักษา - การทำอาหารปลา 	<p>นายประวัติ ปรารงค์สุรางค์</p>
	8.การจัดทำบัญชีเบื้องต้น	<p>มีการอบรมและสาธิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - จัดทำบัญชีกองทุนหมู่บ้าน - บัญชีรายรับรายจ่ายในครัวเรือน 	<p>ผศ.สุพรรณรัตน์ ทองฟัก</p> <p>มือถือ 0866038126</p>
	9.การเลี้ยงไก่เหลืองหางขาวเพื่อการตลาด	<p>มีการอบรมและสาธิต</p> <ul style="list-style-type: none"> - การจัดการโรงเรือน - การจัดการพ่อแม่พันธุ์ 	<p>นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี</p> <p>damrongsak55@hotmail.co.th</p> <p>มือถือ 0852716619</p>

		- การจัดการด้านอาหาร - การผสมลงเหล่า - การปักไข่และกกลูกไก่ - การตลาดไก่เหลืองหาง ขาว	
	10.การจัดการโรค และแมลงศัตรูพืช ด้วยชีวภาพ	มีการอบรมและสาธิต - การเก็บตัวอย่าง ศัตรูพืช - การจัดการตัวห้ำตัว เบียน - การผลิตสารชีวภาพ - การใช้และเก็บรักษา สารชีวภาพ	ดร.ยรรยง เฉลิมแสน โทรศัพท์ 0-5529-8438 ต่อ 1114 โทรสาร 0-5529-8440 โทรศัพท์มือถือ 064-0041034

กิจกรรม 2) การประสานงานและบริหารจัดการเครือข่าย

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง ที่จะให้บริการ

- การประสานงานภายในสถาบันการศึกษาและกระทรวงการอุดมศึกษา
ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานคลินิกเทคโนโลยี
- การประสานงานภายในสถาบันการศึกษาและกระทรวงการอุดมศึกษาที่
เกี่ยวข้องกับการดำเนินงาน หมู่บ้าน วท. และสมาชิก อสวท.
- การบริหารจัดการทางการเงิน งบประมาณ การติดตาม ประเมินผลและ
รายงานผล

กิจกรรม 3) การประสานการดำเนินงาน พัฒนาจังหวัดด้าน วทน. ร่วมกัน

โปรดใส่เครื่องหมาย ลงในช่อง ที่จะดำเนินการ

- รองผู้ว่าราชการจังหวัดที่เป็น PCSO เช่น การบริหารงานจังหวัดแบบบูรณา
การจังหวัดพิษณุโลก,การออกหน่วยจังหวัดเคลื่อนที่ฯบริการประชาชน,
ช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับภัยพิบัติด้านต่างๆในด้านการส่งเสริมอาชีพ เช่น
กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่(การทำอาหารโค กระบือ อำเภอนครไทย),โครงการ
บางระกำโมเดล(สอนอาชีพกลุ่มน้ำท่วม)
- ศูนย์ประสานงานกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำภูมิภาค
: ไม่มี ศวภ. ในพื้นที่ แต่สามารถร่วมงานกับ ศวภ.นอกพื้นที่ได้ เช่น ความ
เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านองค์ความรู้ของวิทยาการและเทคโนโลยีที่สามารถใช้
ร่วมกันได้ เช่นเครื่องจักรและเครื่องมือต่างๆ

8.2 แผนการดำเนินงาน

(นำกิจกรรมที่จะดำเนินงานใน ข้อ 9.1 มาใส่ไว้ในแผนงานและแผนเงิน)

กิจกรรม	2562				2563								รวม
	ไตรมาสที่ 1				ไตรมาสที่ 2		ไตรมาสที่ 3			ไตรมาสที่ 4			
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	
แผนเงิน (โปรดระบุ จำนวนเงินที่คาดว่าจะใช้ในแต่ละเดือน)												268,750	
1.กิจกรรมการให้บริการ คำปรึกษาและข้อมูล เทคโนโลยี													168,750
2.การประสานงานและบริหาร จัดการเครือข่าย(หน่วยงานที่ บูรณาการร่วมกัน)													50,000
3.การประสานการดำเนินงาน ร่วมกับหน่วยงานภายใน- ภายนอก													50,000
แผนเงิน : ตามไตรมาส	20,000				80,000		118,750			50,000			268,750
แผนงาน (จำนวนผู้รับบริการจะจัดส่งในแต่ละไตรมาส)													
1.จำนวนผู้รับบริการข้อมูลฯ	10				40		60			20			130
จำนวนผู้รับบริการ คำปรึกษา	5				20		20			5			50
2.ความพึงพอใจ	ร้อยละ 80				ร้อยละ 80		ร้อยละ 80			ร้อยละ 80			ร้อยละ 80

9. ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย (หน่วยนับ)	ข้อมูลที่ต้องจัดเก็บ
1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี(คน)	50	- แบบใบสมัครของสำนักงานปลัด กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ
2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	130	-บันทึกการบริการคำปรึกษาฯ -ระบบ Call Center
3. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80	แบบวัดความพึงพอใจและประเมินผลตาม แบบฟอร์มของสำนักงานกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ

10. **ผลที่คาดว่าจะได้รับ** (ผลกระทบ : ที่เกิดโดยตรงกับผู้รับบริการและประชาชนที่อยู่ในพื้นที่ให้บริการ)

ทางเศรษฐกิจ โปรตอธบาย ทำให้มีส่วนช่วยในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศชาติ สร้างงานสร้างอาชีพในชุมชน กลุ่มเกษตรกรฐานรากและผู้ประกอบการ

ทางสังคม โปรตอธบาย ก่อให้เกิดการพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน และลดปัญหาด้านอาชีพการตกงาน และลดการอพยพเข้าสู่สังคมเมืองได้ น้อมนำศาสตร์พระราชามาใช้ในการดำรงชีวิต

11. **งบประมาณขอรับการสนับสนุน** จำนวน.....268,750..... บาท มีรายการดังนี้

(คำอธิบาย : ให้แจกแจงรายละเอียดค่าใช้จ่ายที่จะใช้ในการดำเนินโครงการทุกขั้นตอนเป็นงบตัวคูณ

[ราคาต่อหน่วย:จำนวนคน/ครั้ง/วัน/ชิ้น] โดยใช้ระเบียบและอัตราของทางราชการ ตามตัวอย่างด้านล่าง)

กิจกรรม	รายการ	ระยะเวลา ต่อครั้ง	ปริมาณ (หน่วย)	หน่วยละ (บาท)	รวมเงิน (บาท)
การให้บริการ คำปรึกษา/ ข้อมูล ทั้งใน/ นอก สถานที่	1.ค่าตอบแทนของผู้เชี่ยวชาญในการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	3 ชม.	15 ครั้ง × 1 คน	600	27,000
	2.ค่าเอกสารประกอบการให้คำปรึกษาและข้อมูล(แบบสำรวจความต้องการ/ใบสมัคร/แบบบริการให้คำปรึกษา/แบบลงทะเบียน/แบบฟอร์มอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)		100 ชุด	10	1,000
	3.ค่าเอกสารประกอบการประเมินและติดตามผล(แบบติดตามความพึงพอใจ/แบบการดำเนินงานวิจัยไปใช้ประโยชน์/แบบฟอร์มอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)		100 ชุด	10	1,000
	4.ค่าเช่ายานพาหนะ,ค่าเบี้ยเลี้ยง (การจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและข้อมูล การลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี การติดตามผล)	1 วัน	5 ครั้ง	2,800	14,000
	5.ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ อาจารย์ นักศึกษา เกษตรกร (การจัดกิจกรรมบริการให้คำปรึกษาและข้อมูล จัดนิทรรศการ การลงพื้นที่ประชาสัมพันธ์คลินิกเทคโนโลยี การติดตามผล ติดต่อราชการ)	9 ครั้ง	5 คน	240	10,800
	6.ค่าอาหารกลางวัน/อาหารว่าง/เครื่องดื่มรับรองผู้เชี่ยวชาญ คณะทำงานภายในและภายนอก ผู้เข้าร่วมกิจกรรม	2 วัน	10 คน	120	2,400
	7.ค่าที่พักสำหรับติดต่อราชการ/ให้คำปรึกษา /ฝึกปฏิบัติ	5 วัน	3 คน	800	12,000
การบริหารงาน และจัดการ เครือข่าย	1.ค่าจ้างเหมาบุคลากรธรรมดา ช่วยงานวุฒิปริญญาตรีทางวิทยาศาสตร์หรือสาขาใกล้เคียง(ตำแหน่งผู้ประสานงาน/เลขานุการคลินิกเทคโนโลยี)	12 เดือน	1 คน	15,000	180,000
	2.ค่ายานพาหนะและน้ำมันเชื้อเพลิง สำหรับผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ปฏิบัติการ(การร่วมอบรมคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์และประชุมประจำปีกับคลินิกเทคโนโลยี ส่วนกลาง)		3 ครั้ง	2,000	6,000
	3.ค่าวัสดุอุปกรณ์ในสำนักงาน(กระดาษเอสี่ กระดาษอาร์ตสี เทปพีวีซีใส กาวน้ำ เทปกาวสองหน้าแบบหนาและแบบบาง ลวดเย็บกระดาษ ลวดหนีบกระดาษ ฯลฯ)		1 ครั้ง	5,000	5,000
	4.ค่าวัสดุและอุปกรณ์ไฟฟ้าและวัสดุอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ (ปลั๊กไฟ ตลับผงหมึก สำหรับเครื่องพิมพ์ แผ่นบันทึกข้อมูล ซีดี ดีวีดี เครื่องถ่ายโอนข้อมูลแบบ Flash Drive ฯลฯ)		1 ครั้ง	3,000	3,000
	5.ค่าวัสดุและอุปกรณ์สาริตการให้คำปรึกษาและข้อมูล เช่น วัสดุทางการเกษตร ตัวอย่างสารชีวภัณฑ์ ฯลฯ		1 ครั้ง	550	550

	6.ค่าจัดทำการประชาสัมพันธ์ ข้อมูลความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ในการประกอบอาชีพโดยผ่านช่องทางต่างๆอาทิ				
	6.1.แผ่นพับประชาสัมพันธ์		200 แผ่น	5	1,000
	6.2.ไวเนลประชาสัมพันธ์		5 ฝืน	500	2,500
การประสานงาน และสนับสนุน การดำเนินงาน พัฒนาจังหวัด ด้าน วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	1.ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง(การประชุมร่วมกับหน่วยงานราชการในจังหวัด)	1 วัน	5 ครั้ง	500	2,500
	รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น			268,750	

หมายเหตุ ถัวเฉลี่ยจ่ายทุกรายการ

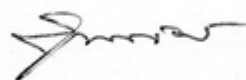
12. งบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงาน(ถ้ามี) โปรตระบุ.....-.....บาท

13. **การติดตาม ประเมินผลและรายงานผล :**

14.1 หน่วยงานรับงบประมาณต้องรายงานความก้าวหน้าในระบบคลินิกเทคโนโลยีออนไลน์ (www.clinictech.most.go.th/online/index.asp) รายไตรมาส 4 ครั้ง/ปี

14.2 หน่วยงานรับงบประมาณต้องประเมินผลความพึงพอใจในการให้บริการ

14.3 หน่วยงานรับงบประมาณต้องจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์พร้อมหนังสือนำส่งจากต้นสังกัด สามารถส่งข้อมูลในรูปแบบดิจิทัลไฟล์ โดยสามารถจัดส่งหลังสิ้นสุดโครงการแต่ไม่เกินวันที่ 30 กันยายน 2563



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุพรรณรัตน์ ทองฟัก)

ผู้เสนอโครงการ

ตำแหน่ง**หัวหน้างานส่งเสริมการวิจัย/ผู้จัดการคลินิกเทคโนโลยี.....

(** ตำแหน่งในสถาบันการศึกษาและตำแหน่งในการบริหารงานคลินิกเทคโนโลยี)

สรุปกิจกรรมโครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

- 1.วันที่ 20 พฤศจิกายน 2562 เดินทางลงพื้นที่ ให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม (ร่วมกับกิจกรรมบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน) ณ วัดขำรัง หมู่ 4 ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก
- 2.วันที่ 21 พฤศจิกายน 2562 จัดนิทรรศการและให้บริการข้อมูลการผลิตพืชสวนครัว ไม้ผล และการเลี้ยงไก่สวยงามของดีเมืองพิษณุโลก ณ โรงเรียนวัดบึงลำ ตำบลนครป่าหมาก อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก โดยมีเกษตรกรมาขอรับบริการข้อมูลเอกสาร และกิ่งไม้ผล จำนวน 21 คน
- 3.วันที่ 26 พฤษภาคม 2563 ให้คำปรึกษา การทำเกษตรผสมผสานและการระบาดของหนอนกระทู้ลายจุดในข้าวโพด ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก มีเกษตรกรมาขอรับคำปรึกษา จำนวน 2 คน โดย ผู้เชี่ยวชาญ ดร.ยรรยง เฉลิมแสน มีความเชี่ยวชาญด้านโรคและแมลง ได้ให้คำแนะนำ วิธีการกำจัด โดยใช้สารชีวภาพควบคู่กับสารเคมี เพื่อหยุดการระบาดของพืชที่ก่อให้เกิดความเสียหาย
- 4.วันที่ 1 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มเกษตรกรผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ที่ได้รับผลกระทบจากหนอนมวนใบข้าว ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก มีเกษตรกรมาขอรับคำปรึกษาจำนวน 3 คน
- 5.วันที่ 18 มิถุนายน 2563 จัดนิทรรศการ ให้บริการข้อมูลโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ประจำปี 2563 (ครั้งที่3) จัดใน ณ เสนาสน์ หมู่ 1 ตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้ารับบริการข้อมูลด้านการเลี้ยงไก่สวยงาม และการปลูกไม้ผล จำนวน 39 คน โดยมีเอกสารแผ่นพับประกอบ และพันธุ์ไม้ ได้แก่ ฝรั่งกิมจู น้อยหน้า มะนาว เป็นต้น
6. วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้เลี้ยงไก่สวยงามและไก่ไข่ และแนวทางการตลาด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา จำนวน 11 คน โดยวิทยากร ให้คำแนะนำ เอกสาร และลงพื้นที่ตรวจคอก กลุ่มเกษตรกร และให้ดูสายพันธุ์ที่เป็นพันธุ์แท้เพื่อให้เกษตรกรนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง
7. วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ปลูกไม้ผล ได้แก่ ทุเรียน ลำไย แก้วมังกร มะยงชิด ฝรั่ง สับปะรด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา จำนวน 11 คน โดยวิทยากร ให้คำแนะนำ เอกสาร และลงพื้นที่ในแปลงปลูกกลุ่มเกษตรกร โดยให้ความรู้เรื่องระบบน้ำ การให้น้ำ การจัดการในแปลง และการเร่งดอกไม้ผล เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตได้จริง
8. วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ปลูกผักพื้นบ้าน ได้แก่ ผักกูด ณ บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา จำนวน 3 คน โดยวิทยากร ให้คำปรึกษาด้านการเตรียมท่อนพันธุ์ การเตรียมแปลงปลูก การดูแล การเก็บเกี่ยวและส่งตลาด เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตได้จริงและเข้าใจกระบวนการผลิต
- 9.วันที่ 22 กรกฎาคม 2563 จัดนิทรรศการให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ณ วัดวังไม้แก่น หมู่ 2 ตำบลวังวน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

10.วันที่ 19 สิงหาคม 2563 จัดนิทรรศการให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลหินลาด อำเภอบัวโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

11.วันที่ 11 กันยายน 2563 ให้คำปรึกษากลุ่มเกษตรกร ด้านการจัดการธาตุอาหารของพืช (ข้าว) ณ อาคารปฏิบัติการความเชี่ยวชาญเกษตรปลอดภัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

12.วันที่ 17-18 กันยายน 2563 ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานโครงการการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี บ้านรักไทยหมู่ที่7 ตำบลชมพู อำเภอนิคมบ่อแก้ว จังหวัดพิษณุโลก

กิจกรรมที่ 1 วันที่ 20 พฤศจิกายน 2562 เดินทางลงพื้นที่ ให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม (ร่วมกับกิจกรรมบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน) ณ วัดขำรัง หมู่ 4 ตำบลชมพู อำเภอนิคมบ่งพร่าง จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร นางสุพินา พึ่งทอง
 นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
 นางปภาดา พลอยอ้อม

องค์ความรู้ที่ให้บริการประชาชน

- การทำเกษตรปลอดภัย
- การประกอบอาชีพเสริมของเกษตรกร
- การเลี้ยงไก่สวยงามเหลือทางขาว
- การปลูกมะนาวในวงบ่อ
- การปลูกไม้ผลตามฤดูกาล
- การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว

ผลการดำเนินงาน คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้บริการให้ข้อมูลกับกลุ่มเกษตรกร ในหลายด้านเช่น การเลี้ยงไก่สวยงามเหลือทางขาว การปลูกมะนาวในวงบ่อ การปลูกไม้ผล การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว โดยมีการสาธิตและมีเอกสารแจกให้เกษตรกรในการนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง มีเกษตรกรมาขอรับบริการข้อมูลจำนวน 38 คน

รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	เบอร์โทร
1	สมศรี	พิมพ์ภักดี	89 ม.10	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	093-2383095
2	คำพุทธ	สีหวงษ์	97/1 ม.14	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
3	โสภา	ช่วยการ	27/3 ม.14	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	095-7659850
4	จ่านง	ทองใบ	171 ม.14	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
5	ประกาย	ศรีระพงษ์	17/4 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	085-4434996
6	แสงเดือน	สาริการินทร์	2/1 ม.3	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	098-6391519
7	กัญญาณัฐ	ไกรภู	41 ม.2	ชุมแสง สงคราม	บางระกำ	พิษณุโลก	098-6391519
8	ศิริภัสสร	มีชัย	470 ม.9	วังโพรง	เนินมะปราง	พิษณุโลก	098-8198959
9	คำพลอย	บุญมา	115/3 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	062-3099863
10	ไสว	ดาวไธสง	155/1 ม.14	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	061-3703108
11	สุเมธ	มังคะตะ	440/2 ม.9	วังโพรง	เนินมะปราง	พิษณุโลก	082-8871606
12	คำพันธ์	โพธิ์ศิริรัมย์	42 ม.14	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
13	สมปอง	จักรแก้ว	43/1 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	064-7849504
14	ตุ้ม	มาบ้านไร่	184 ม.5	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
15	จำเนียร	พันพิลึก	261/1 ม.3	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	084-2985257
16	สาธิตา	ขจร	306/2 ม.3	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	061-2303400
17	ปริณฤทัย	ตะเพียนทอง	107 ม.3	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	087-1931500
18	สายรุ่ง	วงษ์คำณ	19/148	ในเมือง	เมือง	พิษณุโลก	082-3963243
19	คำกลิ้ง	ปรีกไธสง	5 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	063-3488153
20	กัญยาภรณ์	สีจอมแปรง	77 ม.13	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	823930095
21	คะเน	ปุมสันเทียน	304/4	ในเมือง	เมือง	พิษณุโลก	089-8585824
22	สา	วรบุตร	460 ม.4	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	061-746931
23	ทองสุข	คำหงสา	70 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
24	วา	ลำพเยาว์	343 ม.1	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
25	แกง	แสนเจ็ก	64 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
26	สร้อยฟ้า	ชะอ้อนไทย	64 ม.1	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	081-4915441
27	สุมาลี	แกงบุญตา	16/1 ม.2	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	096-9620414
28	นิคม	มีเกิด	5/1 ม.2	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	090-8062705

29	บั้งอร	แก้วนวล	65/1 ม.2	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	084-3494918
30	คำกอง	วังแก	158 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	098-9073582
31	มานิตย์	เขี้ยวกระเปื่อง	7/1 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	098-0097990
32	พรประวีณ์	จันทร์มา	652 ม.15	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	098-8120884
33	อังกนาง	สีจา	68/2 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	083-1930329
34	สำรวย	จันทร์มา	45/1 ม.6	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	087-9028065
35	เมขลา	กุลสงค์	107 ม.13	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
36	ทุเรียน	เขี้ยวอินทร์	265 ม.2	ชมพู่	เนินมะปราง	พิษณุโลก	0
37	อุงุ่น	มังคะตะ	440/2 ม.9	วังโพรง	เนินมะปราง	พิษณุโลก	065-0040182
38	สัวส์ดี	นาคา	88/1 ม.5	บ้านมุง	เนินมะปราง	พิษณุโลก	063-9518329

แบบวัดความพึงพอใจ

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	76.47	9.41	7.06	0.00	0.00	92.94
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	64.71	18.82	7.06	0.00	0.00	90.59
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	64.71	18.82	7.06	0.00	0.00	90.59
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	64.71	14.12	10.59	0.00	0.00	89.41
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	64.71	23.53	3.53	0.00	0.00	91.76
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้นำเชื่อถือ	58.82	28.24	3.53	0.00	0.00	90.59
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	70.59	18.82	3.53	0.00	0.00	92.94
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	58.82	28.24	3.53	0.00	0.00	90.59
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	58.82	28.24	3.53	0.00	0.00	90.59
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	64.71	20.92	5.49	0.00	0.00	91.11

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย) ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

เพิ่มรายได้

ลดรายจ่าย

คุณภาพชีวิต

แก้ปัญหาเทคโนโลยี



ภาพกิจกรรมที่1.1 เตรียมความพร้อมในการให้บริการประชาชน



ภาพกิจกรรมที่1.2 ให้บริการประชาชนด้านการประกอบอาชีพ



ภาพกิจกรรมที่ 1.3 การให้บริการประชาชนด้านการเลี้ยงไก่สวยงาม



ภาพกิจกรรมที่ 1.4 การบริการประชาชนด้านการปลูกมะนาวในวงบ่อ

กิจกรรมที่ 2 วันที่ 21 พฤศจิกายน 2562 จัดนิทรรศการและให้บริการข้อมูลการผลิตพืชสวนครัว ไม้ผล และการเลี้ยงไก่สวยงามของตีเมืองพิษณุโลก ณ โรงเรียนวัดบึงลำ ตำบลนครป่าหมาก อำเภอบางกระทุ่ม จังหวัดพิษณุโลก โดยมีเกษตรกรมาขอรับบริการข้อมูลเอกสาร และกิ่งไม้ผล จำนวน 21 คน นำไปปลูกเพื่อฝึกอาชีพ โดยมีเอกสารและการสาธิตประกอบ

วิทยากรที่ให้บริการ

- นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
- นางปภาดา พลอยอิม

องค์ความรู้ที่ให้บริการประชาชน

- การทำเกษตรปลอดภัย
- การประกอบอาชีพเสริมของเกษตรกร
- การเลี้ยงไก่สวยงามเหลือองทางขาว
- การปลูกมะนาวในวงบ่อ
- การปลูกไม้ผลตามฤดูกาล
- การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
- การผลิตพืชสวนครัว

ผลการดำเนินงาน ประชาชนให้ความสนใจมาก โดยมีเอกสารเป็นข้อมูลประกอบในการให้คำแนะนำ และมีอุปกรณ์สาธิตการทำ ทำให้ผู้มารับบริการมีความเข้าใจมากขึ้น นอกจากนี้ยังได้ร่วมบูรณาการกับหน่วยงานต่างๆในจังหวัดพิษณุโลก ให้ความรู้ในแต่ละด้านสำหรับประชาชนที่มีความสนใจ โดยมีผู้มาขอรับบริการข้อมูล จำนวน 20 คน

รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	เบอร์โทร
1	สวัสดี	นาคา	88/1 ม.5	บ้านมุง	เนินมะปราง	พิษณุโลก	063-9518329
2	วีชรา	เนื่องจำนงค์	61 ม.3	ท่าทอง	เมือง	พิษณุโลก	086-2120853
3	รัฐพล	ทรัพย์สิน	128/16 ม.2	บึงพระ	เมือง	พิษณุโลก	081-9734576
4	นิคม	วางตระกูล	49/3 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	086-9380641
5	มณี	คุ้มสุพรรณ	2/1 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	087-3259718
6	นางลักษณะ	เมทา	32 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	084-593649
7	วรรณภา	พสกล	30/2 ไ.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	086-9353403
8	นนท์เดช	เนื่องจำนงค์	61/2 ม.3	ท่าทอง	เมือง	พิษณุโลก	086-2120853
9	ดอกกรัก	รัตแจ้ง	72 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	0
10	นิตย	เฮงประเสริฐ	68 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	081-6888939
11	สมหญิง	ปวงบุตร	405/3 ม.7	สมอแข	เมือง	พิษณุโลก	086-4615480
12	สุภาภรณ์	ชินกรมรักษ์	75/51 ม.1	ท่าทอง	เมือง	พิษณุโลก	094-6026116
13	สุดารัตน์	ฉิมวิหค	138 ม.1	พรหมพิราม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	083-1614966
14	พัชรินทร์	จันทรนนท์	56/6 ม.4	สมอแข	เมือง	พิษณุโลก	086-4494650
15	สาลินี	ภูระหงษ์	1 ม.9	โคกสลุด	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	084-6217976
16	บรรจบ	วิมล	89/4 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	0
17	จิตย์	ศาลาติน	75/1 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	0
18	ทรง	ฉิมศิริ	94/1 ม.3	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	083-1651581
19	พินิจ	กลิ่นหอม	18/2 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	089-4337563
20	ชลดา	อำภาพันธ์	50 ม.1	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	085-1941172
21	ปรานี	สาทไทย	ร.ร.วัดแหลมพระธาตุ	นครป่าหมาก	บางกระทุ่ม	พิษณุโลก	089-4606830

แบบวัดความพึงพอใจ

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	65.00	24.00	3.00	0.00	0.00	92.00
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	60.00	32.00	0.00	0.00	0.00	92.00
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	70.00	20.00	3.00	0.00	0.00	93.00
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	75.00	16.00	3.00	0.00	0.00	94.00
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	55.00	32.00	3.00	0.00	0.00	90.00
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้นำเชื่อถือ	60.00	32.00	0.00	0.00	0.00	92.00
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	70.00	20.00	3.00	0.00	0.00	93.00
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	65.00	28.00	0.00	0.00	0.00	93.00
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	60.00	28.00	3.00	0.00	0.00	91.00
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	64.44	25.78	2.00	0.00	0.00	92.22

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย) ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

เพิ่มรายได้

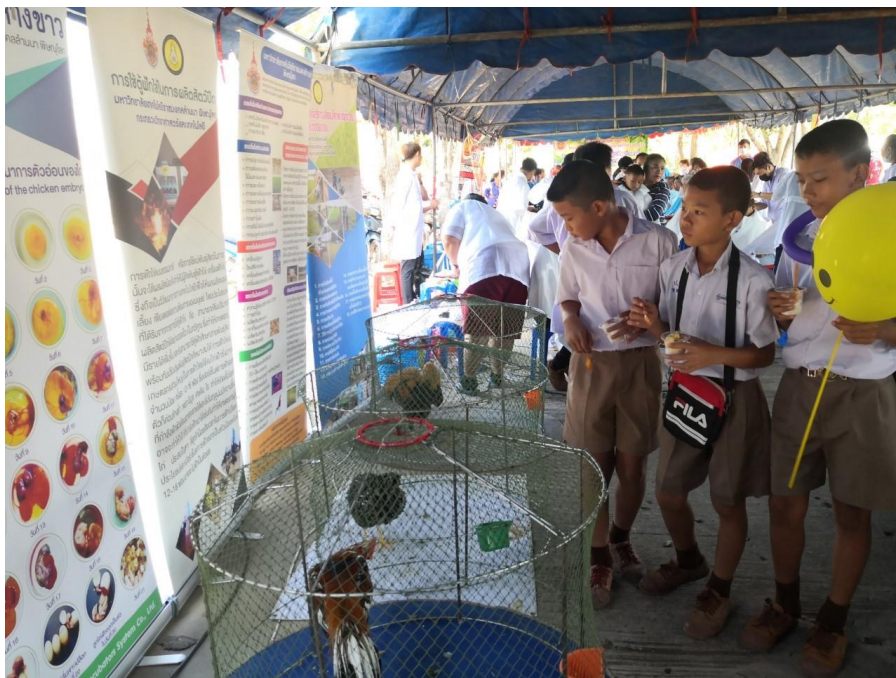
ลดรายจ่าย

คุณภาพชีวิต

แก้ปัญหาเทคโนโลยี



ภาพกิจกรรมที่ 2.1 การให้บริการแก่ประชาชนด้านการปลูกไม้ผลและพืชผักสวนครัว



ภาพกิจกรรมที่ 2.2 การให้บริการข้อมูลแก่กลุ่มนักเรียนและประชาชน

กิจกรรมที่ 3 วันที่ 26 พฤษภาคม 25603 ให้คำปรึกษา การทำเกษตรผสมผสานและการระบดของหนอนกระทุ้งลายจุดในข้าวโพด ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกว้าง อำเภอมือง จังหวัดพิษณุโลก มีเกษตรกรมาขอรับคำปรึกษาจำนวน 2 คน โดย ผู้เชี่ยวชาญ ดร.ยรรยง เฉลิมแสน มีความเชี่ยวชาญด้านโรคและแมลง ได้ให้คำแนะนำ วิธีการกำจัด โดยใช้สารชีวภาพควบคู่กับสารเคมี เพื่อหยุดการระบดในพืชที่ก่อให้เกิดความเสียหาย

วิทยากร ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดให้กับชุมชน

- การใช้น้ำส้มควันไม้ในการกำจัดแมลง
- การทำเกษตรผสมผสาน
- การกำจัดหนอนในแปลงข้าวโพด
- การผลิตสารชีวภาพ

ผลที่ได้จากการให้คำปรึกษาเกษตรกรสามารถแก้ไขปัญหาการระบดของหนอนกระทุ้งลายจุดในแปลงข้าวโพดได้ และมีการใช้สารชีวภาพในการผลิตได้เป็นอย่างดี ทำให้เกิดความปลอดภัยทั้งผู้ผลิตและบริโภค นอกจากนี้ยังได้เก็บข้อมูลและทำตารางเปรียบเทียบการทำเกษตรผสมผสานกับการทำนาให้เกษตรกรรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

เปรียบเทียบการทำนา กับ เกษตรผสมผสาน บนพื้นที่ 2 ไร่

ทำนาหว่าน(ข้าวขาว)	ทำเกษตรผสมผสาน(5ครั้ง/ปี)
พันธุ์ข้าว = 60 กก./ไร่(900-)	ปลูกหน่อไม้หวาน รอบนา 50 ต้น
ค่าเตรียมดิน=500 บ./ครั้ง	ปลูกข้าวโพดข้าวเหนียว 1 ไร่
ค่าน้ำมัน 500 บ./ครั้ง (1,000-)	ปลูก แตงไทย แตงกวา บวบ พัก แตงโม แมงลัก
ค่าสารเคมี=900 บ./ไร่	กระเจี๊ยบ ฯลฯ 1 ไร่
ค่าปุ๋ยเคมี=800 บ./ไร่	ต้นทุน
ค่ารถเกี่ยว=400 บ./ไร่(800)	น้ำหมักชีวภาพ=500 บ./ครั้ง
ค่ารถลากไปขาย=300 บ. ผลผลิตได้ 1.5	ค่าเตรียมดิน=500 บ./ครั้ง
ตัน ขายได้ 5,800 บ./ตัน ได้ 8,700 บาท	ค่าเมล็ดพันธุ์=1,500 บ./ครั้ง
รวมต้นทุน 5,200 บาท	ค่าน้ำมัน 300 บาท/ครั้ง
หักต้นทุนเหลือ=3,500 บาท(1,750 บ./ไร่)	ผลผลิตได้เดือนละ 8,000 บ./ค.
ใน 1 ปีปลูก2 รอบ จะมีรายได้ 7,000 บาท	รวมต้นทุน=2,800 บาท
	หักต้นทุนเหลือ=5,200 บาท(2,600 บ./ไร่)
	ใน 1 ปี จะมีรายได้ 62,400 บาท
ส่วนต่าง 62,400-7,000=55,400-	

ผู้ขอรับคำปรึกษา

ชื่อ	นามสกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	เบอร์โทร
เลี้ยว	นวลจัน	207/11 ม.7	บ้านกว้าง	เมือง	พิษณุโลก	094-6216634
วงศ์	เชียวมี	207/11 ม.7	บ้านกว้าง	เมือง	พิษณุโลก	062-0289017

แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
1.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	52.94	32.94	3.53	0.00	0.00	89.41
2.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	58.82	28.24	3.53	0.00	0.00	90.59
3.สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	64.71	28.24	0.00	0.00	0.00	92.94
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
4.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือใช้ในชีวิตประจำวัน)	70.59	18.82	3.53	0.00	0.00	92.94
5.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	58.82	32.94	0.00	0.00	0.00	91.76
6.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	76.47	14.12	3.53	0.00	0.00	94.12
7.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	70.59	23.53	0.00	0.00	0.00	94.12
8.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	52.94	32.94	3.53	0.00	0.00	89.41
9.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	52.94	37.65	0.00	0.00	0.00	90.59
ค่าเฉลี่ย						91.76

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

นำไปใช้ประโยชน์ได้ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

น้อยกว่า 1,000 บาท 1,001 – 2,000 บาท

2,001 – 3,000 บาท 3,001 – 4,000 บาท

4,001 – 5,000 บาท 5,001 – 6,000 บาท

6,001 – 7,000 บาท 7,001 – 8,000 บาท

8,001 – 9,000 บาท 9,001 – 10,000 บาท

มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

- 2 ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ
- 3 ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม
- 4 ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- 1 หลังการอบรมทันที
- 2 หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
- 3 หลังการอบรมภายใน 3 เดือน
- 4 หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- 1 ใช้ในครอบครัว
- 2 ใช้ในชุมชน/กลุ่ม
- 3 ใช้ในที่ทำงาน
- 4 ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- 1 ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่
- 2 เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ
- 3 ให้บริการ / คำปรึกษา
- 4 อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

ลงชื่อ.....ชฎาพร ประทุมมา.....

ผู้ประเมิน

วันที่ 17 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563.....



ภาพกิจกรรมที่3.1 การเตรียมพื้นที่ทำเกษตรผสมผสาน



ภาพกิจกรรมที่3.2 การทำเกษตรผสมผสาน



ภาพกิจกรรมที่3.3 ให้คำปรึกษาด้านการจัดการหนอนกระทุ้



ภาพกิจกรรมที่3.4 การให้น้ำการทำเกษตรผสมผสาน

กิจกรรมที่ 4 วันที่ 1 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มเกษตรกรผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ที่ได้รับผลกระทบจากหนอนมวนใบข้าว ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก มีเกษตรกรมาขอรับคำปรึกษาจำนวน 3 คน

วิทยากร ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดให้กับชุมชน

- การใช้สารเคมีในการกำจัดแมลงในนาข้าว
- การคัดเลือกสายพันธุ์ข้าว
- วิธีการปลูกที่เหมาะสม
- การจัดการแปลงนาหลังปลูก
- การจัดการแปลงนาหลังการเก็บเกี่ยว

ผลจากการให้คำปรึกษาโดย ผู้เชี่ยวชาญ ดร.ยรรยง เฉลิมแสน มีความเชี่ยวชาญด้านโรคและแมลง แนะนำให้ใช้สารฆ่าแมลงประเภทดูดซึม เช่น พิโปรนิล (แอสเซนด์ 5% เอสซี) อัตรา 30-50 มิลลิเมตรต่อน้ำ 20 ลิตร สารเบนซิลแทป (แบนคอลล 50% ดับบลิวพี) อัตรา 10-20 กรัมต่อน้ำ 20 ลิตร และสาร คาร์โบซัลแฟน (พอสซ์ 20% อีซี) อัตรา 80-110 มิลลิเมตรต่อน้ำ 20 ลิตร เพื่อกำจัดหนอนมวนใบข้าว และการผลิตสารชีวภาพไล่แมลงในนาข้าว เพื่อให้เกษตรกรสามารถจัดการปัญหาดังกล่าวได้

รายชื่อผู้เข้ารับการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ชื่อ	นามสกุล	บ้านเลขที่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	เบอร์โทร
จรรยา	บุญคง	188/1 ม.7	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	080-5123524
ดอกกรัก	นวลจัน	207/12 ม.7	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	090-0801022
สวัสดี	น้อยมี	207/12 ม.7	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	083-9516772

แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
1.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	47.37	37.89	3.16	0.00	0.00	88.42
2.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	63.16	25.26	3.16	0.00	0.00	91.58
3.สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	52.63	33.68	3.16	0.00	0.00	89.47
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
4.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือ ใช้ในชีวิตประจำวัน)	47.37	33.68	6.32	0.00	0.00	87.37
5.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	57.89	33.68	0.00	0.00	0.00	91.58
6.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	52.63	33.68	3.16	0.00	0.00	89.47
7.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	68.42	25.26	0.00	0.00	0.00	93.68
8.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	57.89	29.47	3.16	0.00	0.00	90.53
9.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	52.63	33.68	3.16	0.00	0.00	89.47
ค่าเฉลี่ย						90.18

10. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- นำไปใช้ประโยชน์ได้ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- น้อยกว่า 1,000 บาท 1,001 – 2,000 บาท
 2,001 – 3,000 บาท 3,001 – 4,000 บาท
 4,001 – 5,000 บาท 5,001 – 6,000 บาท
 6,001 – 7,000 บาท 7,001 – 8,000 บาท
 8,001 – 9,000 บาท 9,001 – 10,000 บาท
 มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- 1 หลังการอบรมทันที
 2 หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
 3 หลังการอบรมภายใน 3 เดือน
 4 หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- 1 ใช้ในครอบครัว
 2 ใช้ในชุมชน/กลุ่ม
 3 ใช้ในที่ทำงาน
 4 ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- 1 ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่
 2 เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/
 เผยแพร่ต่อ
 3 ให้บริการ / คำปรึกษา
 4 อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

ลงชื่อ.....ชฎาพร ประทุมมา.....

ผู้ประเมิน

วันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563.....



ภาพกิจกรรมที่4.1 การแนะนำการปลูกที่เหมาะสม



ภาพกิจกรรมที่4.2 การจัดการข้าวในระยะออกรวง



ภาพกิจกรรมที่4.3 การเก็บเกี่ยวผลผลิต



ภาพกิจกรรมที่4.4 การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว

กิจกรรมที่ 5 วันที่ 18 มิถุนายน 2563 จัดนิทรรศการ ให้บริการข้อมูลโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ ประจำปี 2563(ครั้งที่3) จัดใน ณ เสนาสน์ หมู่ 1 ตำบลท่างาม อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้เข้ารับบริการ ข้อมูลด้านการเลี้ยงไก่สวยงาม และการปลูกไม้ผล จำนวน 39 คน โดยมีเอกสารแผ่นพับประกอบ และพันธุ์ไม้ ได้แก่ ฝรั่งกิมจู น้อยหน่า มะนาว เป็นต้น

วิทยากร นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
 ประชาชนชาวบ้านด้านการเลี้ยงสัตว์

เทคโนโลยีที่ให้บริการ

- การจัดการสายพันธุ์ไก่
- การจัดการฟาร์มไก่
- การจัดการด้านโรคและสุขภาพ
- การตลาดและธุรกิจออนไลน์
- การปลูกฝรั่งกิมจู
- การปลูกน้อยหน่า
- การปลูกมะนาวในวงบ่อ

ผลที่ได้ เกษตรกรให้ความสนใจในการให้บริการข้อมูล เพราะสามารถสร้างอาชีพที่ก่อให้เกิดรายได้ในครัวเรือนได้ เพราะอาชีพการเลี้ยงไก่สวยงามและการปลูกไม้ผล เป็นอีกหนึ่งทางเลือกที่เกษตรกรสามารถผลิตและจำหน่ายได้ด้วยตัวเอง เพราะมีช่องทางการจำหน่ายหลายทาง เช่นการทำตลาดออนไลน์ โดยมีเกษตรกรขอรับบริการข้อมูล จำนวน 39 คน

รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	เบอร์โทร
1	ดอกรัก	กุลคง	104 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	091-8919491
2	หทัยรัตน์	กุลคง	199 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	099-3294601
3	ราววัลย์	โพธา	178 ม.4	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	087-5276890
4	สายรุ้ง	บัวเพ็ง	62 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	093-2812662
5	ถวิล	เหม็นแดง	89 ม.10	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	086-2068306
6	เปரியบ	เนียมมา	251 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
7	พรรณีภา	ยอดเพชร	10 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	085-3451964
8	อำนาจ	อุ้นวงศ์	215 ม.4	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
9	ลูกชิ้น	อุ้นวงศ์	201/2 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
10	ไพรวลัย	วินทะไชย	118/1 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
11	พวงเงิน	คำวงษ์วาลย์	42 ม.8	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	098-8261716
12	วิลาลินีย์	เหม็นแดง	198 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	098-7893460
13	ละออง	กุลคง	58/4 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	087-8394607
14	ทุเรียน	คงเดช	11 ม.4	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	080-0275271
15	เอกลักษณ์	พงษ์ไพฑูล	7/1 ม.8	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	094-7347993
16	บุญเสริม	เจตพุก	261/1 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
17	จันทร์จิรา	ทองสะอาด	19 ม.9	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	081-6557469
18	กนกพร	อันภา	7/1 ม.6	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	095-7387939
19	อนุชิตา	คงสินธ์	28/3 ม.6	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	086-9342365
20	ศรีเพ็ญ	เพ็งเพชร	301 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
21	ปราณี	อุ้นวงศ์	11 ม.8	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
22	พนิดา	อุ้นวงศ์	149 ม.7	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	064-7789938
23	หทัยชนก	ทองเนียม	118/1 ม.7	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	097-9590681
24	ภาณุ	คงสิงห์	4/1 ม.6	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	083-4656547
25	ยุพิน	ไชยมี	35 ม.9	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	064-3422109
26	ชญาดา	แช่มี	59 ม.13	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	094-0719903

27	สมศรี	พรมมา	54/2 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	062-0276176
28	तालหมอน	กุดคอง	99 ม.7	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
29	พัชรินทร์	น้อยเดช	245 ม.9	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	089-0379706
30	สิทธิพงษ์	พงษ์ไพฑูล	7 ม.8	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	089-8391159
31	เพียงอัมพร	เพียงแดง	72/3 ม.8	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	095-3345244
32	วินัย	เพ็ญเพชร	44 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	087-3159154
33	สำอาง	เพ็ญเพชร	261 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	086-9326488
34	ชำนาญ	เรือนก้อน	21 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	099-3800232
35	ประสาร	ข้าราชการ	98 ม.4	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	087-7341068
36	บุญมา	กุดคอง	269 ม.1	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	095-6316954
37	รวบ	คงชานา	71 ม.7	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	089-8600604
38	สมโชค	ราชบรรจง	27 ม.2	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	087-9832983
39	เลียม	วังแก้ว	126 ม.4	ท่างาม	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	089-4374407



ภาพกิจกรรมที่5.1 ให้บริการด้านการปลูกไม้ผล



ภาพกิจกรรมที่5.2 ให้คำแนะนำการจัดการฟาร์มและโรคระบาด



ภาพกิจกรรมที่ 5.3 รับบริการด้านพันธุ์ไม้



ภาพกิจกรรมที่ 5.4 พิธีเปิดโครงการคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ

กิจกรรมที่ 6 วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้เลี้ยงไก่สวยงามและไก่ไข่ และแนวทางการตลาด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา จำนวน 11 คน โดยวิทยากร ให้คำแนะนำ เอกสาร และลงพื้นที่ตรวจคอก กลุ่มเกษตรกร และให้ดูสายพันธุ์ที่เป็นพันธุ์แท้เพื่อให้เกษตรกรนำไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง

วิทยากร ผศ.ดร.ณัฐมา เณลิสมแสน

ดร.ทินกร ทาตระกูล

นางสาวธัญรัตน์ จารี

นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

นักศึกษาระดับชั้น วทบ.3.2 A

1.นายธัญชิต จำปามี

2.นายสรศักดิ์ ทิมเชื้อ

3.นายก่อเกียรติ คำหมู่

4.นายศิริชัย ภัฏกระยาง

เทคโนโลยีที่ให้คำปรึกษา

- การคัดพันธุ์ไก่เหลืองหางขาว
- การป้องกันโรคระบาดไก่พื้นเมือง
- การผลิตอาหารจากวัสดุในท้องถิ่น
- การคำนวณสูตรอาหาร

ผลที่ได้ เกษตรกรให้ความสนใจในการให้คำปรึกษา สามารถนำความรู้ มาสร้างอาชีพที่ก่อให้เกิดรายได้ในครัวเรือนได้ และสามารถบริโภคในครอบครัวได้ โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา 11 คน

รายชื่อผู้ขอรับคำปรึกษาการเลี้ยงไก่พื้นเมือง

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	เบอร์โทร	ประเภท
1	นายประนอม พรหมวงษา	115 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	-	ไก่ไข่
2	นายเกรียงไกรศักดิ์ บุญ กอง	49/2 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	-	ไก่ไข่
3	นายสมชาย ทาราชฤทธิ์	40 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	094-7120687	ไก่สวยงาม
4	นายบุญเชิด คำแก้ว	158/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	061-2686937	ไก่สวยงาม
5	นายสมาน บุญยอด	363 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	065-4923781	ไก่สวยงาม
6	นายทวีป เชื้อวงศ์บุญ	37/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	082-6088012	ไก่สวยงาม
7	นายเผด็จ มุนจำนวน	59/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	097-9378487	ไก่สวยงาม
8	นายบุญช่วย จันทร์นันท์	18 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	096-9545673	ไก่สวยงาม
9	นายอำนาจ เจริญสุข	ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	080-0724255	ไก่สวยงาม
10	นายสายัณห์ ทองลำพัน	20 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	-	ไก่ไข่
11	นางคำมาย มาอยู่วัง	99/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	080-6395446	ไก่ไข่

แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
1.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	52.17	34.78	2.61	0.00	0.00	89.57
2.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	56.52	31.30	2.61	0.00	0.00	90.43
3.สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	60.87	27.83	2.61	0.00	0.00	91.30
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
4.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือ ใช้ในชีวิตประจำวัน)	56.52	31.30	2.61	0.00	0.00	90.43
5.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	56.52	31.30	2.61	0.00	0.00	90.43
6.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	65.22	20.87	5.22	0.00	0.00	91.30
7.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	65.22	24.35	2.61	0.00	0.00	92.17
8.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	69.57	20.87	2.61	0.00	0.00	93.04
9.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	65.22	24.35	2.61	0.00	0.00	92.17
ค่าเฉลี่ย						91.21

10. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- นำไปใช้ประโยชน์ได้ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- น้อยกว่า 1,000 บาท 1,001 – 2,000 บาท
 2,001 – 3,000 บาท 3,001 – 4,000 บาท
 4,001 – 5,000 บาท 5,001 – 6,000 บาท
 6,001 – 7,000 บาท 7,001 – 8,000 บาท
 8,001 – 9,000 บาท 9,001 – 10,000 บาท
 มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)



ภาพกิจกรรมที่ 6.1 วางแผนการผลิตไก่พื้นเมืองและไก่ไข่



ภาพกิจกรรมที่ 6.2 มอบสายพันธุ์ไก่ไข่ให้กลุ่มสมาชิก



ภาพกิจกรรมที่ 6.3 มอบสายพันธุ์ไก่พื้นเมือง(เหลืองหางขาว)ให้กับสมาชิก



ภาพกิจกรรมที่ 6.4 อบรมการทำอาหารไก่พื้นเมืองจากวัสดุในท้องถิ่น



ภาพกิจกรรมที่ 6.5 การผสมอาหารไก่พื้นเมือง



ภาพกิจกรรมที่ 6.6 การผสมอาหารไก่พื้นเมือง(ต่อ)

กิจกรรมที่ 7 วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ปลูกไม้ผล ได้แก่ ทูเรียน ลำไย แก้วมังกร มะยงชิด ฝรั่ง สับปะรด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา จำนวน 11 คน โดยวิทยากร ให้คำแนะนำ เอกสาร และลงพื้นที่ในแปลงปลูกกลุ่มเกษตรกร โดยให้ความรู้เรื่องระบบน้ำ การให้น้ำ การจัดการในแปลง และการเร่งดอกไม้ผล เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตได้จริง

วิทยากร นางพรวิภา สະนะวงค์

นายยรรยง เฉลิมแสน

นางสาวณัฐชญา สายคำวงศ์

นายสมบัติย์ มงคลชัยชนะ

ดร.วิทยา พรหมพุกักษ์

นักศึกษาระดับชั้น วทบ.3.1 ก

นางสาวนลพรรณ แซ่เฮ้อ

นางสาวธัญพร สนมฉำ

เทคโนโลยีที่ให้คำปรึกษาเกษตรกร

- ปริมาณความต้องการน้ำของพืชปลูก ตามระยะการเจริญเติบโต
- ชนิดพืชที่เหมาะสมต่อการปลูกในพื้นที่ (เหมาะสมต่อสภาพอากาศ สภาพดิน)
- องค์ความรู้ด้านการดูแลไม้ผลแต่ละชนิด เช่น มะยงชิด ทูเรียน ลำไย ฝรั่ง
- การจัดการโรคและแมลงศัตรูผลไม้
- การใช้ปุ๋ยและสารชีวภาพในการผลิต
- การจัดการให้น้ำแบบมีระบบ

ผลที่ได้ เกษตรกรให้ความสนใจในการให้คำปรึกษา สามารถนำความรู้ มาสร้างอาชีพที่ก่อให้เกิดรายได้ในครัวเรือนได้ เพราะปัญหาส่วนใหญ่ในการปลูกไม้ผล คือการจัดการน้ำและแมลงศัตรูพืช ที่ทำให้ผลผลิตลดลง โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา 11 คน

รายชื่อผู้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	เบอร์โทร
1	รจนา	อ่อนสะอาด	8 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	081-2683657
2	พิกุล	มาอยู่วัง	99/1 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	080-6355446
3	บุญยืน	จันทร์นันท	112 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	092-2470215
4	บุพผา	ผาสุก	11 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	
5	พรนรินทร์	น้อยเสาชง	127 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	
6	ระเด่น	จำปางาม	40 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	098-7592730
7	ณรงค์ศักดิ์	เลื่อนเลย	49 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	094-2812676
8	ทองศักดิ์	ชูเพชร	77 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	061-3316712
9	บุญมี	แสงยศ	92/2 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	061-1403481
10	ฟ้ารุ่ง	บุญกอง	49/1 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	093-2460417
11	นารถ	ขุนจำนวน	58 ม.7	ชมพู	เนินมะปราง	พิษณุโลก	086-0700995

แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
1.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	54.17	30.00	5.00	0.00	0.00	89.17
2.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	58.33	26.67	5.00	0.00	0.00	90.00
3.สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	70.83	16.67	5.00	0.00	0.00	92.50
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
4.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือ ใช้ในชีวิตประจำวัน)	54.17	30.00	5.00	0.00	0.00	89.17
5.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	58.33	26.67	5.00	0.00	0.00	90.00
6.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	70.83	16.67	5.00	0.00	0.00	92.50
7.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	70.83	16.67	5.00	0.00	0.00	92.50
8.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	62.50	26.67	2.50	0.00	0.00	91.67
9.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	70.83	23.33	0.00	0.00	0.00	94.17
ค่าเฉลี่ย						91.85

10. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- นำไปใช้ประโยชน์ได้ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- น้อยกว่า 1,000 บาท 1,001 – 2,000 บาท
 2,001 – 3,000 บาท 3,001 – 4,000 บาท
 4,001 – 5,000 บาท 5,001 – 6,000 บาท
 6,001 – 7,000 บาท 7,001 – 8,000 บาท
 8,001 – 9,000 บาท 9,001 – 10,000 บาท
 มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

- 1 หลังการอบรมทันที
- 2 หลังการอบรมภายใน 1 เดือน
- 3 หลังการอบรมภายใน 3 เดือน
- 4 หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

- 1 ใช้ในครอบครัว
- 2 ใช้ในชุมชน/กลุ่ม
- 3 ใช้ในที่ทำงาน
- 4 ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

- 1 ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่
- 2 เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/
- เผยแพร่ต่อ
- 3 ให้บริการ / คำปรึกษา
- 4 อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

ลงชื่อ.....ชฎาพร ประทุมมา.....

ผู้ประเมิน

วันที่ 17 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563.....



ภาพกิจกรรมที่ 7.1 ถ่ายทอดองค์ความรู้ ด้านการจัดการแมลงศัตรูในไม้ผล



ภาพกิจกรรมที่ 7.2 ให้ความรู้ด้านการจัดการในแปลงปลูกของกลุ่มสมาชิก



ภาพกิจกรรมที่ 7.3 ตรวจสอบผลิิตทุเรียนกลุ่มสมาชิก



ภาพกิจกรรมที่ 7.4 การจัดการระบบน้ำในแปลงไม้ผล

กิจกรรมที่ 8 วันที่ 19 มิถุนายน 2563 ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ปลูกผักพื้นบ้าน ได้แก่ ผักกูด สตอ ณ บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร นางสาวสุรรัตน์ บัวชื่น
นางสาวอมรรัตน์ ช่างเกวียน

เทคโนโลยีที่ให้คำปรึกษา

- ระบบน้ำในการเพาะปลูก
- เมล็ดพันธุ์และท่อนพันธุ์ที่มีคุณภาพ
- ระยะเวลาที่ปลูก (เหมาะสมต่อสภาพอากาศ สภาพดิน)
- การดูแลรักษาและการเก็บเกี่ยว
- การจัดการท่อนพันธุ์

ผลที่ได้จากการดำเนินงาน มีความสนใจที่จะผลิตผักพื้นบ้านเพื่อจำหน่าย โดยวิทยากร ให้คำปรึกษาด้านการเตรียมท่อนพันธุ์ การเตรียมแปลงปลูก การดูแล การเก็บเกี่ยวและส่งตลาด เพื่อให้เกษตรกรสามารถผลิตได้จริงและเข้าใจกระบวนการผลิต โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา 3 คน

รายชื่อผู้ขอรับการถ่ายทอดเทคโนโลยี

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	ที่อยู่	เบอร์โทร
1	นางวิภา ไชยวิเศษ	41/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	084-7182278
2	นายสุด หอมแห่่ง	425 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	
3	นายไคร์ ชีรเดชมลตรี	31 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก	082-1776300

แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
1.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	47.62	38.10	2.86	0.00	0.00	88.57
2.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	52.38	34.29	2.86	0.00	0.00	89.52
3.สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	52.38	38.10	0.00	0.00	0.00	90.48
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
4.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือ ใช้ในชีวิตประจำวัน)	47.62	38.10	2.86	0.00	0.00	88.57
5.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	52.38	34.29	2.86	0.00	0.00	89.52
6.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	52.38	38.10	0.00	0.00	0.00	90.48
7.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	57.14	34.29	0.00	0.00	0.00	91.43
8.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	47.62	38.10	2.86	0.00	0.00	88.57
9.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	66.67	22.86	2.86	0.00	0.00	92.38
ค่าเฉลี่ย						90.26

10. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

- นำไปใช้ประโยชน์ได้ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- น้อยกว่า 1,000 บาท 1,001 – 2,000 บาท
 2,001 – 3,000 บาท 3,001 – 4,000 บาท
 4,001 – 5,000 บาท 5,001 – 6,000 บาท
 6,001 – 7,000 บาท 7,001 – 8,000 บาท
 8,001 – 9,000 บาท 9,001 – 10,000 บาท
 มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

3 ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม

4 ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

1 หลังการอบรมทันที

2 หลังการอบรมภายใน 1 เดือน

3 หลังการอบรมภายใน 3 เดือน

4 หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

1 ใช้ในครอบครัว

2 ใช้ในชุมชน/กลุ่ม

3 ใช้ในที่ทำงาน

4 ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

1 ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่

2 เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/

เผยแพร่ต่อ

3 ให้บริการ / คำปรึกษา

4 อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

ลงชื่อ.....ชฎาพร ประทุมมา.....

ผู้ประเมิน

วันที่ 18 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563.....



ภาพกิจกรรมที่8.1 ให้ความรู้ด้านการจัดการท่อนพันธุ์ผักกูด



ภาพกิจกรรมที่8.2 การจัดการด้านการปลูกและการดูแลรักษา

กิจกรรมที่ 9 วันที่ 22 กรกฎาคม 2563 จัดนิทรรศการให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการปลูก
ไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ณ วัดวังไม้แก่น หมู่ 2 ตำบลวัง
วน อำเภอพรหมพิราม จังหวัดพิษณุโลก

วิทยากร นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี
ปราชญ์ชาวบ้าน

เทคโนโลยีที่ให้คำปรึกษา

- การเลี้ยงไก่สวยงาม
- การทำอาหารไก่จากวัสดุในท้องถิ่น
- การคัดเลือกสายพันธุ์
- การปลูกไม้ผล
- การเตรียมแปลงปลูก

ผลที่ได้ เกษตรกรให้ความสนใจในการขอรับบริการข้อมูล และปฏิบัติได้เป็นอย่างดี โดยเกษตรกรมี
แนวความคิดที่จะทำเกษตรผสมผสานเพื่อหารายได้เพิ่ม แลพัฒนาอาชีพตัวเองต่อไป โดยมีผู้สนใจจำนวน 47 คน

รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล

ลำดับ	บัวชม	สร้อยจิต	300/31 ม.3	หัวรอ	เมือง	พิษณุโลก	099-5291822
1	แสงดาว	สงทองนา	14/4 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	080-5165948
2	ชญาดา	ไกรสรณ์	111 ม.2	ท่าทอง	เมือง	พิษณุโลก	080-5742424
3	สมศรี	พลกลีน	41/1 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	082-0910997
4	สุวิทย์	เปรี๊ญธรรมกุล	111 ม.2	ท่าทอง	เมือง	พิษณุโลก	080-5742424
5	เวสารัช	กุ่มสุพรรณ	344/11 ม.3	อรัญญิก	เมือง	พิษณุโลก	081-9533967
6	วิบัติ	ออกจำปา	10/9 ม.9	วังทอง	วังทอง	พิษณุโลก	081-8881578
7	กชพร	ลีลาภ	1 ม.6	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
8	ประคอง	อิสขจร	3 ม.6	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	084-5910439
9	กุล	ดอนพงไพร	17 ม.9	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
10	เปรมณภา	พันปี	55/1 ม.7	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
11	วิมลมาศ	เจริญโชคมณี	595/33 ม.6	หัวรอ	เมือง	พิษณุโลก	0
12	สุธาทิพย์	ยิ่งยง	113/1 ม.4	บ้านคลอง	เมือง	พิษณุโลก	066-1152896
13	สำรวย	สดสอง	47 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	087-3931921

14	น้ำวน	คำแหง	71 ม.10	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
15	สมาน	ม่วงป่า	18 ม.7	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
16	สมบัติ	จันทร์น้อย	36 ม.4	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	089-4366329
17	บุญธนอง	มาลาลักษณ	ศูนย์ปก.เขต 9	ในเมือง	เมือง	พิษณุโลก	089-9067738
18	พรพิรุณ	ทับน้ำ	72 ม.3	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	090-6868161
19	สร้อย	ภูเขียว	29/2 ม.7	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
20	บัวโรม	สระทองอุ่น	29/1 ม.6	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
21	ประทีป	นวลคำ	78/1 ม.3	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	083-6282800
22	ชลีพร	กาวิ	27/1 ม.1	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	083-9581544
23	สุภาวดี	นาคเอี่ยม	86 ม.4	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	087-5223405
24	ทำเนียน	ทองคำนุช	26 ม.4	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
25	ยุพิน	พุ่มนง	75/3 ม.3	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	093-2902510
26	วีไลวรรณ	สระทองอินทร์	12/9 ม.1	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	087-1955919
27	เย็นฤดี	ผาสุก	15 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
28	ปราณี	มายิ้ม	16 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	087-5524572
29	ลำดวน	หงษ์คำ	8 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	066-0300293
30	วิลาสินี	จำปาทอง	42 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	084-5146087
31	บุญทับ	จำปาทอง	16/1 ม.2	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
32	มานพ	ศรีจันทร์	46 ม.4	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	089-4370468
33	สุบิน	บัวแก้ว	94 ม.10	ศรีภิรมย์	พรหมพิราม	พิษณุโลก	094-2786254
34	คัชชัย	แดงไชย	42 ม.6	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	064-4627263
35	สมยา	กล้าหาญ	29 ม.4	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	087-3958588
36	เฉลิม	นิมทอง	9889 ม.9	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	099-4139219
37	คำแพง	หย่อมแหยม	23/1 ม.4	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
38	เดช	พุ่มไม้	68 ม.10	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
39	ทวี	ดีบิต	4 ม.7	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
40	อนงค์	คงรอด	27 ม.9	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
41	บุญยีน	ทับน้ำ	125 ม.3	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	083-0029297
42	หอม	พร้อมบุล	113 ม.3	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
43	จอก	นาตาล	77 ม.3	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
44	ปราสิทธิ์	ทรงพุ่ม	198 ม.7	ปากโทก	พรหมพิราม	พิษณุโลก	082-6197955

45	บุญตา	บอดยี่ง	63 ม.6	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0
46	วลัยลักษณ์	จำปาขาว	91 ม.8	วังวน	พรหมพิราม	พิษณุโลก	081-4746906
47	ไส	ปานเกิด	130 ม.10	ต. พรหม พิราม	อ.พรหม พิราม	พิษณุโลก	0

แบบวัดความพึงพอใจ

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	69.57	17.39	5.22	0.00	0.00	92.17
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	73.91	17.39	2.61	0.00	0.00	93.91
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	65.22	24.35	2.61	0.00	0.00	92.17
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	69.57	17.39	5.22	0.00	0.00	92.17
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	73.91	17.39	2.61	0.00	0.00	93.91
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้นำเชื่อถือ	65.22	24.35	2.61	0.00	0.00	92.17
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	69.57	17.39	5.22	0.00	0.00	92.17
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	73.91	17.39	2.61	0.00	0.00	93.91
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	65.22	24.35	2.61	0.00	0.00	92.17
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	65.22	27.83	0.00	0.00	0.00	93.04

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย) ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

เพิ่มรายได้

ลดรายจ่าย

คุณภาพชีวิต

แก้ปัญหาเทคโนโลยี



ภาพกิจกรรมที่9.1 พิธีเปิดโครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน



ภาพกิจกรรมที่9.2 กิจกรรมให้บริการประชาชน



ภาพกิจกรรมที่ 9.3 กิจกรรมให้บริการประชาชน(ต่อ)



ภาพกิจกรรมที่ 9.4 ผู้ว่าราชการจังหวัดพิษณุโลก มอบพันธุ์ไม้ให้เกษตรกร

กิจกรรมที่ 10 วันที่ 19 สิงหาคม 2563 จัดนิทรรศการให้บริการข้อมูล กลุ่มเกษตรกร ด้านการปลูกไม้ผลและการเลี้ยงไก่สวยงาม โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลหินลาด อำเภอวัดโบสถ์ จังหวัดพิษณุโลก

เทคโนโลยีที่เข้าร่วมจัดนิทรรศการและให้บริการข้อมูล

- การเลี้ยงไก่พื้นเมือง
- การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
- การเลี้ยงสัตว์เศรษฐกิจ
- การคัดพันธุ์และปรับปรุงสายพันธุ์
- การทำตลาดซื้อขายออนไลน์

ผลที่ได้จากการดำเนินงาน โดยมีเกษตรกรเป็นจำนวนมากที่ขอรับบริการข้อมูลเทคโนโลยีของมหาวิทยาลัยฯ ที่นำไปใช้ในการประกอบอาชีพ และนำไปต่อยอดในอาชีพที่เกษตรกรทำได้ โดยมีเกษตรกรมาขอรับบริการข้อมูลจำนวน 39 คน

รายชื่อผู้ขอรับบริการข้อมูล

1	ภิตติศักดิ์	นัสการ	113 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	086-0154032
2	วัฒนา	ใจทน	ร.ร.วัดหินลาด	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
3	ดิเรก	เพชรจ้อง	45 ม.4	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
4	สว่าง	แก้วอิน	32 ม.1	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
5	ศิริประกา	ภูหมี	218 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	083-6318699
6	สุพิน	ทองอ่ำ	149 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
7	จำเรียง	ปลื้มสุข	96 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	083-5268280
8	จำลอง	ดีจริง	34 ม.4	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
9	วรรณเพ็ญ	ดอนพิมมา	179 ม.9	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	080-7699041
10	บุญเรือง	ศรีดำ	75 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	084-3521941
11	บุญทัน	พุ่มบัว	66 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0
12	รุ่งนภา	แสนสวรรค์	86 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	068-6532115
13	น้ำเพชร	อินทร์นา	32 ม.5	หินลาด	วัดโบสถ์	พิษณุโลก	0

14	อำไพพร	อินทร์นา	7 ม.5	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
15	วรกร	นาคแก้วทอง	54 ม.4	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
16	ประทุม	คงอินทร์	85 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
17	สุชาติ	สิงห์ทอง	1 ม.7	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
18	บุญประสาน	สุขขิง	85 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
19	รำพึง	ห้องจิ้น	152 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
20	สิริววรรณ	รับเจริญ	110 ม.4	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
21	จำเนียง	ปัญญาจะลา	46 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	087-5226456
22	ดำเนิน	ปลื้มสุข	120 ม.6	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	093-2956080
23	ทอง	ดอนพิมมา	43 ม.9	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
24	ทองใบ	สาสุน	26 ม.5	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
25	ประนม	ปัญญาเกื้อกุล	66 ม.8	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
26	สมอน	บัวแก้ว	65 ม.6	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
27	เพ็ญเดือน	จินดาหาร	240 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
28	สมปอง	แก้วศรีใส	97 ม.1	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
29	หมื่น	บุญช่วยชู	11 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
30	สมชาย	ชยารเพชร	22/2 ม.6	ท้อแท้	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
31	พิชญ์ชัย	เนียมอธาทร	211 ม.6	ท้อแท้	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
32	สุคนธ์ทร	ปัยธราช	211 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
33	จำลอง	รอดมา	25/1 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
34	กนกวรรณ	บัวแก้ว	53 ม.2	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
35	เพ็ญพิมล	มีมา	89 ม.3	หินลาด	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
36	บุญธรรม	นวลศรี	9 ม.8	วัดโบสถ์	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
37	วรรณณา	สินพาณิชย์	64 ม.10	คันไช้	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
38	นภาพร	นาควิจิตร	166 ม.3	ท้อแท้	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	0
39	ศรีไพร	โตน้อย	191 ม.7	ท้อแท้	วัดโบสถ์	พิชญ์โลก	085-7367849

แบบประเมินความพึงพอใจ

รายการ43	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	
	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด						
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	61.54	24.62	4.62	0.00	0.00	90.77
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	73.08	18.46	2.31	0.00	0.00	93.85
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	65.38	27.69	0.00	0.00	0.00	93.08
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	61.54	24.62	4.62	0.00	0.00	90.77
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	73.08	18.46	2.31	0.00	0.00	93.85
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้นำเชื่อถือ	65.38	27.69	0.00	0.00	0.00	93.08
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	61.54	24.62	4.62	0.00	0.00	90.77
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	73.08	18.46	2.31	0.00	0.00	93.85
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	65.38	27.69	0.00	0.00	0.00	93.08
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	69.23	24.62	0.00	0.00	0.00	93.85

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย) ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

เพิ่มรายได้

ลดรายจ่าย

คุณภาพชีวิต

แก้ปัญหาเทคโนโลยี



ภาพกิจกรรมที่10.1 การให้บริการประชาชน



ภาพกิจกรรมที่10.2 กลุ่มนักเรียนมาศึกษาดูงาน

กิจกรรมที่ 11 วันที่ 11 กันยายน 2563 ให้คำปรึกษา ด้านการจัดการธาตุอาหารของพืช (ข้าว) ณ อาคารปฏิบัติการความเชี่ยวชาญเกษตรปลอดภัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก

วิทยากร นายวีรวัฒน์ นิลรัตนคุณ

นายยรรยง เฉลิมแสน

เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดสู่ชุมชน

- การใช้ปุ๋ยให้ตรงความต้องการของพืช
- การวิเคราะห์ดิน
- การผสมสูตรปุ๋ย
- การจัดการปุ๋ยรองฟืนก่อนเพาะปลูก

ผลการดำเนินงาน กลุ่มเกษตรกรมีความพึงพอใจในการให้คำปรึกษาและนำไปปฏิบัติได้อย่างเป็นระบบ เพราะส่วนใหญ่เกษตรกรที่มาเป็นกลุ่มทำนา จึงทำให้เกษตรกรนำองค์ความรู้ไปใช้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีผู้สนใจจำนวน 26 คน

รายชื่อผู้ขอรับคำปรึกษา

ชื่อ	นามสกุล	ที่อยู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	เบอร์โทร
สิริชัย	พรมาชาติ	29/35	ในเมือง	เมือง	พิษณุโลก	099-2752338
ธีรศักดิ์	จุลพันธ์	46/1 ม.2	ทุ่งน้อย	โพทะเล	พิจิตร	062-0959962
วาทีณี	วงษ์จักร์	140 ม.10	ดงเสือเหลือง	โพธิ์ประทับช้าง	พิจิตร	088-7783779
นันทนา	ประครอง	53/2 ม.4	หนองบัว	ศรีนคร	สุโขทัย	098-8137898
นิชธาวัลย์	โตเปลี่ยน	134/1 ม.12	ทุ่งใหญ่	โพธิ์ประทับช้าง	พิจิตร	086-3202453
นฤมล	วงเวียน	60/1 ม.17	ทุ่งใหญ่	โพธิ์ประทับช้าง	พิจิตร	086-3675286
ละอองดาว	ทองแย้ม	106 ม.8	บ้านโคก	พิชัย	อุตรดิตถ์	063-6825560
บุญบุก	จัยสุข	59 ม.7	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	084-5755053
ประนอม	จินด่าง	56/3 ม.7	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	065-8860339
ทองคำ	เมียมหอม	30/8 ม.7	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	0
สุวัฒน์	ศิริรัตนานนท์	115 ม.8	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	093-2922244
อำนวยการ	พักทอง	172/1 ม.1	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	065-7344080
ลำยอง	เอี่ยมกร่าง	41/1 ม.1	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	084-6887609

ทูลี	มีบุญ	207/1 ม.1	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	084-8292159
รัตน์	เพชรอ่อน	156 ม.1	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	089-5666831
ธนกร	ขำจ้อย	237 ม.9	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	087-2071621
วีรศักดิ์	มันคำ	211 ม.9	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	085-7328319
สมควร	กันเกตุ	12/2 ม.9	บ้านกร่าง	เมือง	พิษณุโลก	081-5344213
เจรง	ฉัตรมี	340 หมู่ 8	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	094-7053421
สุนทร	แจ้งดี	244 หมู่ 8	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	063-8239476
วินัย	จันทร์พร	230 หมู่ 8	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	093-1409796
บุญส่ง	กุลทอง	301 หมู่ 8	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	089-4380715
สมชาย	กุลทอง	301 หมู่ 8	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	082-7730131
เกวริน	ทับทึง	183 หมู่ 8	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	086-2081429
ฉลวย	ศรีรามสมอ	85 หมู่ 10	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	084-3175569
ศิวกร	สุขสบาย	24 หมู่ 8	หนองแขม	พรหมพิราม	พิษณุโลก	0

แบบประเมินผลเมื่อจบการถ่ายทอดฯ ทันที

รายการ	ระดับ					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
ท่านมีความพอใจในคำถามต่อไปนี้ระดับใด						
ข้อมูลวัดความพึงพอใจ						
1.ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ (เช่นการประกาศรับสมัคร การติดต่อเชิญอบรม การประสานงาน และให้ข้อมูล การดูแล และการทำงานอย่างมีขั้นตอน)	59.26	29.63	2.22	0.00	0.00	91.11
2.เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ (เช่น อธิษาศัยดี ยิ้มแย้มแจ่มใส มีใจในกาให้บริการ)	74.07	14.81	4.44	0.00	0.00	93.33
3.สิ่งอำนวยความสะดวก (สถานที่อบรม อาหาร เครื่องโสตฯ เอกสารอบรม ฯลฯ)	81.48	5.93	6.67	0.00	0.00	94.07
ข้อมูลเพื่อการปรับปรุงหลักสูตร						
4.การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ (ใช้ประกอบอาชีพ หรือ ใช้ในชีวิตประจำวัน)	59.26	29.63	2.22	0.00	0.00	91.11
5.ความเหมาะสมของเนื้อหาหลักสูตร	74.07	14.81	4.44	0.00	0.00	93.33
6.ความเหมาะสมของวิทยากร (ความรู้ ความสามารถ เทคนิคการสอน)	81.48	5.93	6.67	0.00	0.00	94.07
7.ระยะเวลาการอบรม (จำนวนวัน)	74.07	14.81	4.44	0.00	0.00	93.33
8.ช่วงเวลาการอบรม (วัน/ เดือน/ ฤดูที่อบรม)	77.78	14.81	2.22	0.00	0.00	94.81
9.ความคุ้มค่าเมื่อเทียบกับเวลาและค่าใช้จ่าย (ประโยชน์ที่ได้รับมากกว่าเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป)	77.78	11.85	4.44	0.00	0.00	94.07
ค่าเฉลี่ย						93.58

10. ท่านคิดว่าสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่.

นำไปใช้ประโยชน์ได้ นำไปใช้ประโยชน์ไม่ได้

11. ท่าน คาดว่า จะมีรายได้เพิ่มขึ้นกี่บาทรายได้ต่อเดือน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

- น้อยกว่า 1,000 บาท 1,001 – 2,000 บาท
 2,001 – 3,000 บาท 3,001 – 4,000 บาท
 4,001 – 5,000 บาท 5,001 – 6,000 บาท
 6,001 – 7,000 บาท 7,001 – 8,000 บาท
 8,001 – 9,000 บาท 9,001 – 10,000 บาท
 มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

แบบติดตามประเมินผล

เนื้อหา

11. การนำไปใช้ประโยชน์

1 สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้

2 ไม่สามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพราะ.....

(หากเลือกตอบข้อ 2 ไม่ต้องตอบข้ออื่นๆ)

12. ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ประโยชน์และประเมินเป็นรายได้กี่บาทต่อเดือน

คำอธิบาย

ประเมินเป็น รายได้หลัก (รายได้จากอาชีพประจำและใช้เวลาส่วนใหญ่) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

ประเมินเป็น รายได้เสริม (รายได้เพิ่มนอกจากอาชีพประจำและใช้เวลาว่าง) เฉลี่ยเพิ่มขึ้นต่อเดือน

2.1 รายได้ที่ท่านได้รับเป็นแบบไหน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

1 รายได้หลัก

2 รายได้เสริม

2.2 กรุณาเลือกระบุจำนวนเงิน (เลือกเพียง 1 ข้อ)

1 น้อยกว่า 1,000 บาท

2 1,001 – 2,000 บาท

3 2,001 – 3,000 บาท

4 3,001 – 4,000 บาท

5 4,001 – 5,000 บาท

6 5,001 – 6,000 บาท

7 6,001 – 7,000 บาท

8 7,001 – 8,000 บาท

9 8,001 – 9,000 บาท

10 9,001 – 10,000 บาท

11 มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวนบาท)

หรือ (ถ้าไม่สามารถตอบข้อ 2.1 หรือ 2.2 ได้ให้ไปตอบใน ข้อ 3 หรือ ข้อ 4)

3. ท่านสามารถนำความรู้ไปลดรายจ่ายได้กี่บาทต่อเดือน (ในกรณีที่ไม่สามารถตอบได้ให้ข้ามไปข้อ 4)

1 น้อยกว่า 1,000 บาท

2 1,001 – 2,000 บาท

3 2,001 – 3,000 บาท

4 3,001 – 4,000 บาท

5 4,001 – 5,000 บาท

6 5,001 – 6,000 บาท

7 6,001 – 7,000 บาท

8 7,001 – 8,000 บาท

9 8,001 – 9,000 บาท

10 9,001 – 10,000 บาท

11 มากกว่า 10,000 บาท (โปรดระบุจำนวน บาท)

4. ในด้านคุณภาพชีวิต (ในกรณีที่ไม่สามารถประเมินได้ให้ข้ามไปข้อ 5)

1 สามารถระบุเป็นเงินจำนวนบาทต่อเดือน

2 ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นการนำความรู้ไปใช้ พัฒนาอาชีพ

3 ไม่เป็นตัวเงิน แต่เป็นเรื่องความจำเป็นของสังคมหรือสิ่งแวดล้อมส่วนรวม

4 ไม่เป็นตัวเงิน แต่สามารถประเมินในด้าน.....

5. ท่านเริ่มนำความรู้ที่ได้รับไปใช้เมื่อใด

1 หลังการอบรมทันที

2 หลังการอบรมภายใน 1 เดือน

3 หลังการอบรมภายใน 3 เดือน

4 หลังการอบรมภายใน 6 เดือน

6. ท่านนำความรู้ที่ได้รับไปใช้ที่ไหน

1 ใช้ในครอบครัว

2 ใช้ในชุมชน/กลุ่ม

3 ใช้ในที่ทำงาน

4 ใช้เมื่อมีโอกาส

7. ท่านนำความรู้ไปขยายผลต่อในด้านใด

1 ประยุกต์เป็นองค์ความรู้ใหม่

2 เป็นวิทยากรถ่ายทอดเทคโนโลยี/เผยแพร่ต่อ

3 ให้บริการ / คำปรึกษา

4 อื่นๆ (โปรดระบุ.....)

ลงชื่อ.....ชฎาพร ประทุมมา.....

ผู้ประเมิน

วันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2563.....



ภาพกิจกรรมที่11.1 การให้ความรู้ด้านการใช้ปุ๋ย



ภาพกิจกรรมที่11.2 บรรยายการใช้ปุ๋ยในนาข้าว



ภาพกิจกรรมที่11.3 การพัฒนารูปแบบการทำนาแบบใหม่



ภาพกิจกรรมที่11.4 นายวีรวัฒน์ นิรัตน์คุณ ผู้เชี่ยวชาญด้านการจัดการผลิตพืชที่เหมาะสมกับสภาพพื้นที่(ภาคเหนือตอนล่าง) สำนักวิจัยและพัฒนาการเกษตรเขตที่2 ต.วังทอง อ.วังทอง จ.พิษณุโลก

กิจกรรมที่ 12 วันที่ 17 กันยายน 2563 คลินิกเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
พิษณุโลก ลงพื้นที่เพื่อติดตามและประเมินผลการดำเนินงานบ้านรักไทยหมู่ที่7 ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัด
พิษณุโลก

ข้อมูลที่ตรวจติดตาม

- การติดตามการเลี้ยงไก่สวยงามและไก่ไข่
- การติดตามการผลิตไม้ผลและผักพื้นเมือง

ผลการดำเนินงาน ตรวจเยี่ยมแปลงเกษตรกร กลุ่มผู้ปลูกไม้ผล บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง
จังหวัดพิษณุโลก โดยมีคณะกรรมการให้คำแนะนำสำหรับเกษตรกร เพื่อเข้าถึงการตลาดระดับสูงและการวางแผนการ
ผลิตได้ถูกต้อง

แบบวัดความพึงพอใจ

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	84.62	9.23	2.31	0.00	0.00	96.15
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	76.92	18.46	0.00	0.00	0.00	95.38
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	84.62	9.23	2.31	0.00	0.00	96.15
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้นำเชื่อถือ	76.92	18.46	0.00	0.00	0.00	95.38
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	84.62	9.23	2.31	0.00	0.00	96.15
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	76.92	18.46	0.00	0.00	0.00	95.38
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	69.23	18.46	4.62	0.00	0.00	92.31

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย) ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

เพิ่มรายได้

ลดรายจ่าย

คุณภาพชีวิต

แก้ปัญหาเทคโนโลยี



ภาพกิจกรรมที่12.1 ติดตามผลกลุ่มผู้ปลูกไม้ผล



ภาพกิจกรรมที่12.2 ลงพื้นที่ปลูกไม้ผล ทุเรียน



ภาพกิจกรรมที่12.3 ลงพื้นที่ปลูกมันเทศ



ภาพกิจกรรมที่12.4 ถ่ายภาพรวมกลุ่มสมาชิก

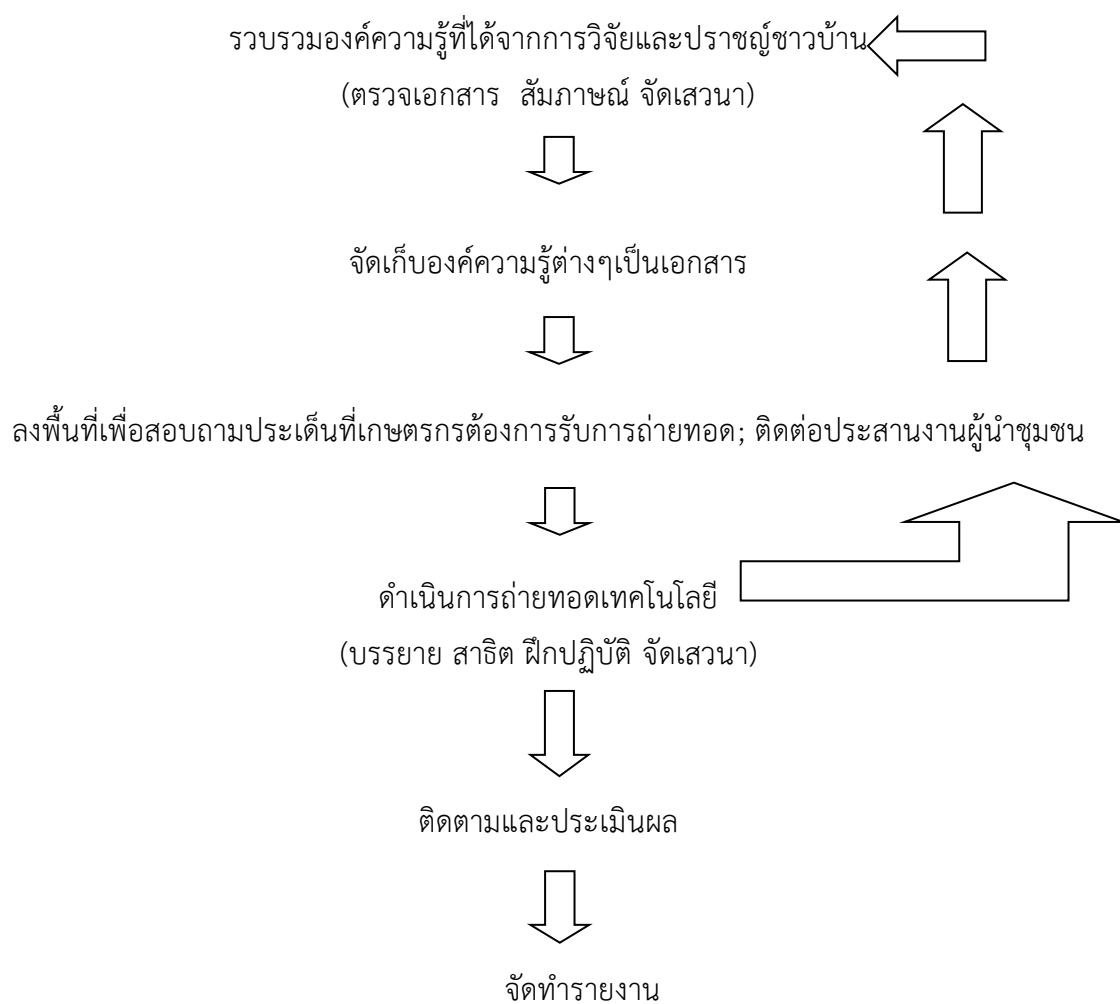
เล่าเรื่องความสำเร็จของโครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลเทคโนโลยี

โครงการคลินิกเทคโนโลยี เป็นโครงการที่มีประโยชน์และคุณค่าต่อชุมชนอย่างมาก สามารถตอบโจทย์และความต้องการของชุมชนได้ชัดเจน ทั้งแก้ไขปัญหาด้านอาชีพให้กับชุมชนได้เป็นอย่างดีทำให้ชุมชนทราบแหล่งข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะข้อมูลด้านการประกอบอาชีพ และเป็นศูนย์กลางในการเชื่อมความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างชุมชนกับองค์กรหรือหน่วยงาน ทำให้เกษตรกรหรือผู้ประกอบการมีความกล้าที่จะเข้ามาขอรับคำปรึกษา แนวทางการประกอบอาชีพเพิ่มขึ้น ตลอดจนการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2563 โครงการคลินิกเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ได้ดำเนินการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลให้กับกลุ่มเป้าหมาย โดยได้เน้นกระบวนการหรือแนวปฏิบัติ ตามเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัย คือ เกษตรปลอดภัย ที่จะช่วยวางรากฐานให้เกษตรกรมีความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกในการจัดการระบบเกษตรให้มีความปลอดภัยทั้งผู้ผลิตและผู้บริโภค และยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน สังคม ให้อยู่ดี มีสุข และนำเอาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเข้ามาประยุกต์ใช้กับอาชีพของตนเองให้มากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะองค์ความรู้ในแต่ละด้านที่มีวิทยากรที่มีความเชี่ยวชาญและถ่ายทอดองค์ความรู้ที่สามารถปฏิบัติงานได้จริง ทำให้ผู้ที่มาขอรับบริการมีความพึงพอใจและนำไปถ่ายทอดต่อได้ นอกจากนี้ยังมีการบูรณาการเข้าร่วมกับจังหวัดมากขึ้น โดยได้ออกจัดนิทรรศการด้านต่างๆกับจังหวัด เพื่อตอบโจทย์และปัญหาของกลุ่มเกษตรกรต่อไป นอกจากนี้คลินิกเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก ยังได้มีการบูรณาการกับจังหวัดพิษณุโลกในการให้บริการประชาชนในแต่ละด้าน ของโครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน ที่จัดขึ้นเดือนละ 1 ครั้ง ให้มีครบทุกอำเภอ และงานคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ฯ ของสำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก เพื่อจะได้แก้ไข้ปัญหาของเกษตรกรและตอบโจทย์ชุมชนต่อไป ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2563 ผู้รับบริการมีความพึงพอใจเป็นอย่างมาก บางกิจกรรมสามารถวัดเป็นข้อมูลทางเศรษฐศาสตร์ได้(อยู่ในภาคผนวก)และจะได้ดำเนินการต่อไป เพื่อให้ชุมชนได้รับผลประโยชน์

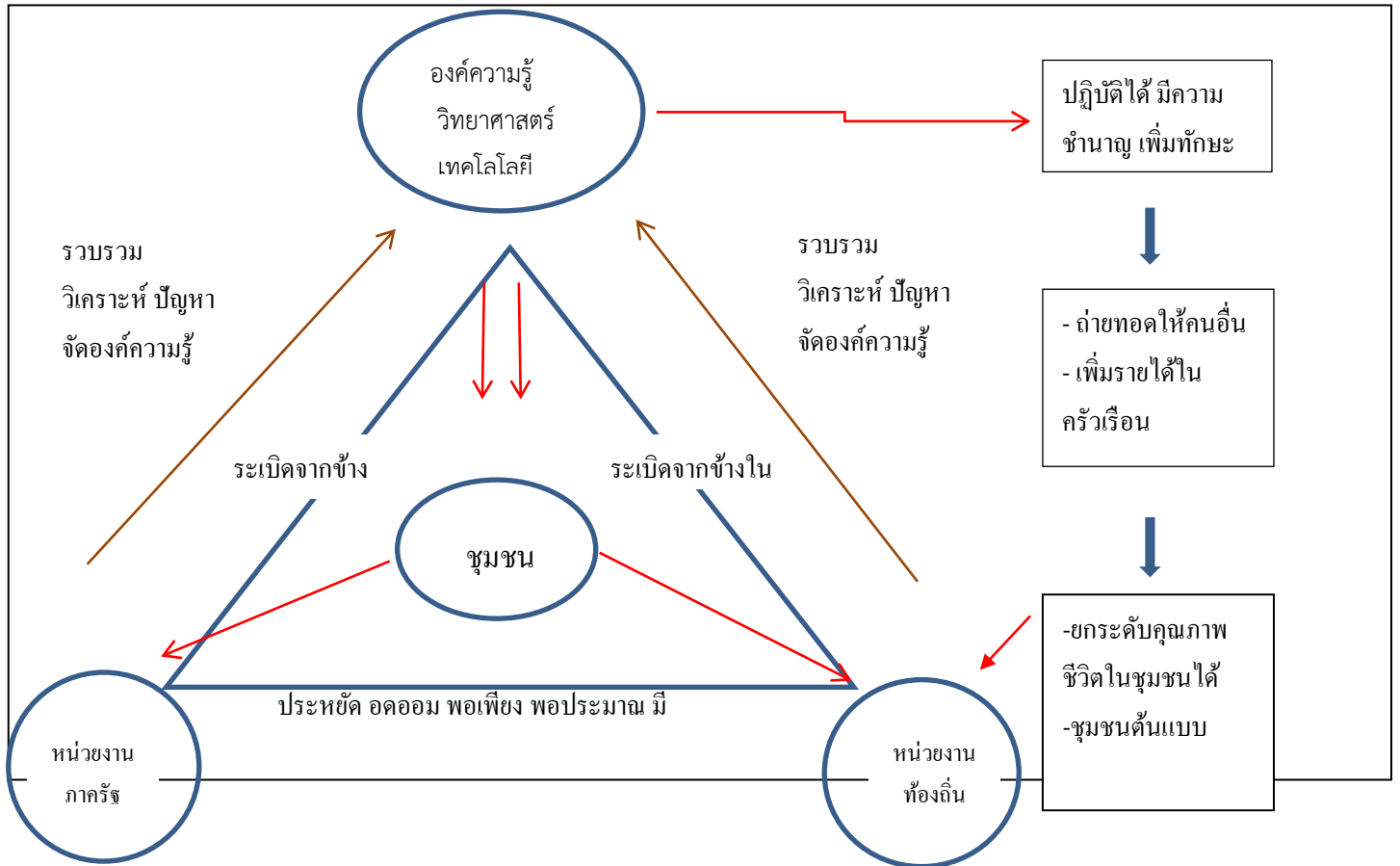
ปัญหาและอุปสรรค

- การให้ข้อมูลไม่ครบถ้วนของผู้รับบริการไม่ถูกต้อง ไม่สามารถสอบถามข้อมูลย้อนกลับได้
- กิจกรรมให้คำปรึกษา หรือบริการข้อมูล บางกิจกรรมมีผลการดำเนินงานตามรอบการผลิต ซึ่งไม่อาจสามารถรายงานผลได้ตามปีงบประมาณ

กระบวนการ วิธีการ ขั้นตอนของการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรม



กรอบแนวคิดในการพัฒนาชุมชนด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



ความพึงพอใจของโครงการฯ ในภาพรวม

รายการ	ระดับความคิดเห็น					รวม
	มากที่สุด (5)	มาก (4)	ปานกลาง (3)	น้อย (2)	น้อยที่สุด (1)	
1. ท่านมีความพึงพอใจในคำถามต่อไปนี้เพียงใด	(5)	(4)	(3)	(2)	(1)	
1. ด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ						
1.1 มีช่องทางการให้บริการที่หลากหลาย	75.00	15.56	3.33	0.00	0.00	93.89
1.2 การให้บริการขั้นตอน ไม่ยุ่งยาก ซับซ้อน	77.78	12.00	4.33	0.00	0.00	94.11
1.3 การให้บริการมีความสะดวก รวดเร็ว	75.00	15.56	3.33	0.00	0.00	93.89
2. เจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ						
2.1 ให้บริการด้วยความสุภาพ เต็มใจ ยินดี	72.22	17.78	3.33	0.00	0.00	93.33
2.2 ให้บริการด้วยความสะดวก รวดเร็ว	73.33	15.56	4.33	0.00	0.00	93.22
2.3 ให้บริการตอบข้อซักถามปัญหาได้นำเชื่อถือ	72.22	15.11	5.33	0.00	0.00	92.67
3. ด้านข้อมูล						
3.1 ได้รับความรู้เพิ่มขึ้น	73.33	16.44	3.67	0.00	0.00	93.44
3.2 ข้อมูลมีความถูกต้องตรงความต้องการ	74.44	14.67	4.33	0.00	0.00	93.44
3.3 ข้อมูลที่ได้รับมีประโยชน์	76.11	12.89	4.67	0.00	0.00	93.67
4. ภาพรวมความพึงพอใจในการให้บริการ	74.38	15.06	4.07	0.00	0.00	93.52

5. ท่านคาดว่าจะสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ได้หรือไม่

ใช้ประโยชน์ได้ (ตอบข้อ 6 ด้วย) ใช้ประโยชน์ไม่ได้ (ไม่ต้องตอบข้อ 6)

6. การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ในลักษณะ

เพิ่มรายได้

คุณภาพชีวิต

ลดรายจ่าย

แก้ปัญหาเทคโนโลยี

สรุปตัวชี้วัด ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการที่ได้ดำเนินการในปีงบประมาณ 2563

ผลผลิต/ผลลัพธ์ของโครงการ	ค่าเป้าหมาย (หน่วยนับ)	การปฏิบัติจริง
1.สรุปผู้เข้ารับบริการทั้งหมด	180	240 คน
1.1. จำนวนผู้รับบริการคำปรึกษาทางเทคโนโลยี (คน)	50	ผู้ขอรับคำปรึกษา 56 คน
1.2. จำนวนผู้รับบริการข้อมูลเทคโนโลยี (คน)	130	ผู้ขอรับบริการเทคโนโลยี 184 คน
2.สรุปผู้รับบริการที่ติดตามผลได้	-	172 คน
3.จำนวนผู้รับบริการที่นำไปใช้ประโยชน์	-	172 คน
4. ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	80	93.52
5.มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น และค่าใช้จ่ายที่ ลดลง	-	-
5.1 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น	-	3,299,000 บาท
5.2 ค่าใช้จ่ายที่ลดลง	-	730,000 บาท
6. ผลผลิตที่ได้จากการดำเนินโครงการ	เกษตรกรมีการนำเอาองค์ความรู้ไปใช้ได้อย่าง ถูกต้อง ต่อยอดอาชีพเดิมที่ทำอยู่แล้ว ก่อให้เกิด อาชีพที่ยั่งยืน และผลผลิตหรือสินค้าใหม่ และเพิ่ม ช่องทางการตลาดเกิดขึ้น	
7. ผลลัพธ์ที่ได้จากการดำเนินโครงการ	มีรายได้เพิ่มขึ้นและลดค่าใช้จ่ายลงได้ มีการวาง แผนการดำเนินงานที่เป็นระบบ	
8. ผลกระทบที่ได้จากการดำเนินโครงการ	ก่อให้เกิดการพัฒนาภูมิปัญญาท้องถิ่น ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมในชุมชน และ ลดปัญหาด้านอาชีพการตกงาน และลดการอพยพ เข้าสู่สังคมเมืองได้ น้อมนำศาสตร์พระราชามาใช้ ในการดำรงชีวิต	

เทคโนโลยีที่ถ่ายทอดสู่ชุมชน และทำให้เกิดรายได้

- การใช้ประโยชน์จากน้ำส้มควันไม้
- การปลูกพืชระบบน้ำน้อย
- การปลูกไม้ผลตามฤดูกาลและแจกกิ่งพันธุ์ไม้ผล
- การผลิตไข่ปลอดภัย
- การปลูกไม้ผลตามฤดูกาล
- การให้บริการข้อมูลด้านการเกษตร
- การผลิตแร่ธาตุก้อนสำหรับอาหารเสริมโค กระบือ
- การจัดการสายพันธุ์ไก่
- การจัดการฟาร์มไก่
- การจัดการด้านโรคและสุขภาพ
- การตลาดและธุรกิจออนไลน์
- การกำจัดหนอนระยะตัวอ่อน
- การผลิตสารชีวภาพ
- การผลิตฮอร์โมนในการบำรุงต้นพืช
- การจัดการแปลงปลูกพืช
- การใช้น้ำส้มควันไม้ในการกำจัดของเสียในฟาร์มสุกร
- การจัดการโรงเรือนเลี้ยงสัตว์
- การจัดการด้านโรคและสุขภาพ
- การฟักไข่
- การคัดพันธุ์และปรับปรุงสายพันธุ์
- การเตรียมดินปลูกผักหวาน
- การเตรียมเมล็ดพันธุ์ผักหวานและไผ่หวาน
- การเพาะผักหวานใส่กระบอกไม้ไผ่
- การเลี้ยงไก่พื้นเมือง
- การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
- การเลี้ยงสัตว์เศรษฐกิจ
- การคัดพันธุ์และปรับปรุงสายพันธุ์สัตว์
- การทำหญ้าหมักและฟางหมัก
- ข้าวโพดหมัก, ยูเรียบล็อค
- การพัฒนาเครื่องสับหญ้า
- การบริหารจัดการกลุ่มและสร้างความเข้มแข็งชุมชน
- การผลิตสารชีวภาพและการใช้สมุนไพรพื้นบ้านในการป้องกันรักษาโรคในโค

- การจัดการแปลงสับประรด
- การเก็บเกี่ยวและดูแลรักษา
- การจัดการไม้ผล
- การห่อผลฝรั่ง
- การให้น้ำและการจัดการ
- การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว
- การเตรียมเมล็ดพันธุ์ข้าว
- การเตรียมพื้นที่ปลูกข้าว
- วิธีการปลูกข้าวที่เหมาะสม
- การใช้ปุ๋ยให้เกิดประสิทธิภาพ
- การคำนวณสูตรปุ๋ย
- การผลิตปุ๋ยสั่งตัด
- การคัดเลือกวัสดุในการผลิตปุ๋ย

งบประมาณไปทั้งหมด 268,750 บาท คิดเป็น 100 %

หน่วยงานที่ร่วมบูรณาการสนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยี

- 1.สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม สนับสนุนงบประมาณ
- 2.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก สนับสนุนบุคลากร วิทยากร
- 3.สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดพิษณุโลก สนับสนุนด้านการเลี้ยงสัตว์และควบคุมโรคระบาด
- 4.สำนักงานเกษตรจังหวัดพิษณุโลก ส่งเสริมอาชีพเสริม
- 5.พัฒนาการจังหวัดพิษณุโลก ส่งเสริมด้านการจัดตั้งกลุ่ม
- 6.ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรม จังหวัดพิษณุโลก ส่งเสริมด้านการแปรรูป
- 7.ผู้นำชุมชนในพื้นที่ ที่ให้คำปรึกษา

ภาคผนวก

ผนวกที่ 1 ข้อมูลเทคโนโลยีพร้อมถ่ายทอด องค์ความรู้ และการบริการ

1. การผลิตเครื่องปั้นเม็ดปุ๋ย

นายสมบัติ มงคลชัยชนะ

การออกแบบเครื่องปั้นปุ๋ยให้เป็นเม็ด เหมาะสำหรับเกษตรกรที่ใช้ในกลุ่ม หรือวิสาหกิจชุมชน ซึ่งกำลังในการผลิต 100 กิโลกรัมต่อชั่วโมง

2. การแปรรูปเนื้อและผลิตภัณฑ์

ผศ.จุฑามาศ ธีระสาโรช

การแปรรูปผลิตภัณฑ์จากเนื้อสัตว์ เช่น ไส้อั่ว ไส้กรอกอีสาน ปลาต้ม กุนเชียง หมูแผ่น ลูกชิ้น แหนมหมู ฯลฯ

3. การผลิตปุ๋ยสั่งตัดเพื่อเกษตรกร

ผศ.ศศิธร ปรีทอง

การผลิตปุ๋ยเพื่อคำนวณธาตุอาหารในดินและกำหนดปริมาณปุ๋ย

4. การจัดการโรคระบาดในปลาและการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม

ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ

การจัดการโรคระบาดในปลาเศรษฐกิจ

5. การจัดการฟาร์มไก่ไข่และการผสมเทียมไก่

ดร.อุษณีย์ภรณ์ สร้อยเพชร

การทำฟาร์มไก่ไข่และการผสมเทียมไก่

6. การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการผลิตอาหาร

นายประวัตติ ปรางค์สุรางค์

การเพาะพันธุ์สัตว์น้ำและผลิตอาหารจากวัตถุดิบในท้องถิ่น

7. การผลิตแก๊สชีวภาพ

นายวรภุช ดอนคำเพ็ง

การผลิตแก๊สชีวภาพเพื่อใช้ในครัวเรือน

8. การจัดการโรงสีข้าวเพื่อผลิตข้าวคุณภาพ

ผศ.บุญเจ็ด กาญจนนา

การจัดการโรงสีข้าว

9. การพัฒนาระบบสูบน้ำด้วยพลังงานแสงอาทิตย์

นายบุญญฤทธิ์ ว่างอน

การใช้พลังงานแสงอาทิตย์ในการสูบน้ำเพื่อการเกษตรกรรม

10. การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน

นางพรวิภา สະนะวงค์

การผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชนสำหรับเกษตรกรใช้เองและจำหน่าย

11. การผลิตระบบให้น้ำแบบอัตโนมัติพลังงานไฟฟ้าร่วมกับพลังงานแสงอาทิตย์

นายสมบัติย์ มงคลชัยชนะ

การผลิตระบบให้น้ำแบบอัตโนมัติพลังงานไฟฟ้าร่วมกับพลังงานแสงอาทิตย์

12. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กัมมีเยลลี่จากเห็ดหูหนูชนิดน้ำตาลต่ำที่สามารถจำหน่ายในเชิงพาณิชย์

ดร.สุริยาพร นิพรรณ์

เป็นการนำเห็ดหูหนูมาแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ

13. การพัฒนาผลิตภัณฑ์แชมพูสมุนไพรเพื่อเพิ่มความขาวของขนและกำจัดกลิ่นสุนัขบางแก้ว

นางสาวฉวรรณพร จิรรัตน์

การผลิตแชมพูสมุนไพรเพื่อเพิ่มความขาวและสะอาดสำหรับสุนัขบางแก้ว

14. การผลิตฟาร์มไก่เนื้อเพื่อส่งออก

นางสาวฉวรรณพร จิรรัตน์

การจัดการฟาร์มไก่เนื้อแบบปลอดภัยเพื่อการส่งออก

15. การจัดการแมลงศัตรูพืช

ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

การจัดการวงจรของแมลงศัตรูพืชและโรคระบาดในพืช

16. การจัดทำบัญชีครัวเรือนและวิสาหกิจชุมชน

ผศ.สุพรรณรัตน์ ทองฟัก

การจัดทำบัญชีครัวเรือน, วิสาหกิจชุมชน, อื่นๆ

17. การผลิตสารชีวภาพในการบำรุงพืช

ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

การผลิตสารชีวภาพเพื่อใช้ในการเจริญเติบโตของพืช เพื่อลดต้นทุนสำหรับเกษตรกร

18. การผลิตอาหารสัตว์จากวัตถุดิบในท้องถิ่น(ไก่, หมู, โค กระบือ, แพะ, แกะ)

ผศ.ดร.ณัฐมา เฉลิมแสน

การเลี้ยงสัตว์เพื่อให้ได้กำไรสูงนั้น จำเป็นที่จะต้องลดต้นทุนให้ได้เพื่อให้เกิดกำไรสูงสุด วัสดุในท้องถิ่นมีความจำเป็นอย่างมากในการเลี้ยงสัตว์เพราะมีต้นทุนต่ำหาง่ายและมีคุณภาพสูง ทำให้สัตว์กินเข้าไปมีการเจริญเติบโตได้อย่างรวดเร็ว และการผลิตอาหารใช้เองเราสามารถกำหนดโปรตีนที่จะนำมาใช้เลี้ยงในแต่ละสูตรได้

19. การผลิตเตาเผาถ่าน น้ำส้มควันไม้ ใช้ในเกษตรกรรมและปศุสัตว์

นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

น้ำส้มควันไม้ เป็นสารชีวภัณฑ์ที่ได้จากการเผาถ่านที่มีถิ่นภูมิ สูง ประมาณ 300-400 องศาเซลเซียส มีสีน้ำตาลกลิ่นฉุน หลังการที่ได้จากการเผาถ่านแล้วจะหมักทิ้งไว้ 3-4 เดือน และนำไปใช้ไล่แมลงในพืชได้และในทางปศุสัตว์จะนำมาใช้ไล่แมลงและดับกลิ่นในฟาร์มได้ นอกจากนี้ยังนำมาผสมอาหารสัตว์ได้

20. การผลิตเสบียงสัตว์สำหรับโคกระบือในช่วงฤดูแล้ง

ผศ.พนอม ศรีวัฒนสมบัติ

การผลิตอาหารเลี้ยงสัตว์สำหรับโคกระบือในช่วงหน้าแล้ง เป็นสิ่งที่สำคัญมากสำหรับผู้เลี้ยง เพราะถ้ามีการจัดการด้านอาหารที่ไม่ดีแล้ว จะส่งผลกระทบต่อสุขภาพของโคกระบือได้ ในการเตรียมเสบียงสัตว์เลี้ยงโคกระบือนั้น จะทำได้หลายวิธี แต่ในที่นี้จะเน้นการทำหญ้าหมัก และฟางหมัก เพราะเป็นวัตถุดิบที่หาง่ายและเหลือจากการทำเกษตรกรรม โดยการทำหญ้าหมักส่วนใหญ่จะทำในช่วงหน้าฝน ที่มีหญ้าจำนวนมากมาใช้ในการหมัก โดยนำหญ้ามา

หั่นและหมักกับอาหารที่เป็นตัวเร่ง(กากน้ำตาล ฝักจามจุรี เส้นหมี่ ฯลฯ) เพื่อให้หมักเพิ่มความน่ากิน และนำไปหมักในถุงพลาสติกหรือถังหมักที่ไม่มีออกซิเจน ซึ่งหมักสามารถเก็บได้นาน 6-8 เดือน หรือให้กินในช่วงหน้าแล้งได้

ส่วนฟางหมัก เป็นวิธีการเพิ่มธาตุอาหารลงไปในฟางให้มีธาตุอาหารสูงขึ้น และเพิ่มความน่ากิน โดยฟางหมักนั้นจะใช้ยูเรียเป็นตัวหมักเพื่อเพิ่มธาตุอาหารไนโตรเจน สำหรับโคกระบือได้กินในช่วงหน้าแล้งได้

ติดต่อขอรับข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 055-298438 ต่อ1120 มือถือ 0819720288

21. การเลี้ยงไก่เหลืองหางขาว

นายดำรงศักดิ์ สุวรรณศรี

ไก่เหลืองหางขาว หรือไก่พระนเรศวร กำเนิดในจังหวัดพิษณุโลก ประมาณ ปีพุทธศักราช 2121 เป็นไก่ที่สมเด็จพระนเรศวร ชนไก่กับพระมหาอุปราชา ในกรุงหงสาวดี ประเทศพม่า มีลีลาการชนที่ดุขัน เก่งกาจ มีความจงรักภักดีต่อเจ้านาย ได้ถูกจารึกไว้ในประวัติศาสตร์ ว่าเป็นไก่เจ้า มีลักษณะความสวยงามต่างจากไก่พันธุ์อื่นๆ ปัจจุบันมีจำนวนไม่เพียงพอต่อความต้องการของผู้ที่สนใจเลี้ยง เพราะมีการนำไปประกวดเพื่อความสวยงาม และเป็นที่ยอมรับชมชอบทั้งคนไทยและต่างชาติ ดังนั้นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก จึงได้มีการส่งเสริมให้เกษตรกร(บ้านสามเสา ตำบลคันไช้ อำเภอบึงสามพัน จังหวัดพิษณุโลก)เลี้ยงไก่พันธุ์ดังกล่าว โดยนำหลักการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาใช้ ในการผลิต เช่น การคัดเลือกพ่อแม่พันธุ์ การฟักไข่โดยใช้ตู้กลับไข่อัตโนมัติ การกกไข่ การผลิตอาหารสำหรับไก่แต่ละระยะ หลังจากการดำเนินงาน ทำให้ได้ไก่ที่มีคุณภาพ เป็นที่ต้องการของผู้ซื้อ เกษตรกรมีรายได้จากการเลี้ยงไก่

เทคโนโลยีที่ใช้ในการถ่ายทอด

- โปรแกรมคำนวณสูตรอาหารสัตว์
- ตู้ฟักไข่กลับไข่อัตโนมัติ
- เครื่องบดและผสมอาหาร
- อุปกรณ์กกไข่

ราคาไก่เหลืองหางขาวที่ขาย

- ลูกไก่เหลืองหางขาวคัดแล้ว (2 เดือน) คู่ละ 1,000 บาท (ตัวผู้+ตัวเมีย)
- ไก่หนุ่มคัดแล้ว(4 เดือน) ตัวผู้ตัวละ 1,500- 2,000 บาท ตัวเมีย ตัวละ 1,000 บาท
- ไก่พ่อแม่พันธุ์คัดแล้ว (7 เดือน) ตัวผู้ตัวละ 4,000 - 5,000 บาท ตัวเมียเริ่มไข่ ตัวละ 1,500 บาท

ข้อมูลเพิ่มเติม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก โทร.055298438 ต่อ 1120 มือถือ 0852716619

ผนวกที่2 ข้อมูลบริการให้คำปรึกษา

1. มีความต้องการปลูกผักประจำถิ่นเป็นอาชีพเสริม เช่น ผักกูด
นายไคร์ ชีรเดชมลตรี 31 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 082-1776300
โดยวิทยากร นางสาวสุรรัตน์ บัวชื่น
2. มีความต้องการปลูกผักประจำถิ่นเป็นอาชีพเสริม เช่น ผักกูด
นายสุด หอมแห้ง 425 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก
โดยวิทยากร นางสาวสุรรัตน์ บัวชื่น
3. มีความต้องการปลูกผักประจำถิ่นเป็นอาชีพเสริม เช่น ผักกูด
นางวิภา ไชยวิเศษ 41/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 084-7182278
โดยวิทยากร นางสาวสุรรัตน์ บัวชื่น
4. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทุเรียน มะยงชิด ลำไย
นายฟ้ารุ่ง บุญทอง 49/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 065-4919438
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
5. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทุเรียน มะยงชิด ลำไย
นายบุญมี แสงยศ 411/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 093-2460417
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
6. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทุเรียน มะยงชิด ลำไย
นายทองศักดิ์ ชูเพชร 92/2 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 061-1403481
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
7. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทุเรียน มะยงชิด ลำไย
นายณรงค์ศักดิ์ เลื่อนเลย 77 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 061-3316712
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

8. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทูเรียน มะยงชิด ลำไย
นายระเด่น จำปางาม 49 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 094-2812676
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
9. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทูเรียน มะยงชิด ลำไย
นางพรนรินทร์ น้อยเสาชง 40 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 098-7592730
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
10. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทูเรียน มะยงชิด ลำไย
นางบุพผา ผาสุก 127 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
11. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทูเรียน มะยงชิด ลำไย
นายบุญยืน จันทร์นนท์ 11 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
12. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทูเรียน มะยงชิด ลำไย
นางพิกุล มาอยู่วัง 112 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 092-2470215
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
13. มีความต้องการองค์ความรู้ด้านการจัดการไม้ผล เช่น ทูเรียน มะยงชิด ลำไย
นางรจนา อ่อนสะเดา 8 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 081-2683657
วิทยากรผู้เชี่ยวชาญนำโดย ดร.ยรรยง เฉลิมแสน
14. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่ไข่เพื่อเป็นอาชีพเสริม
นางคำมาย มาอยู่วัง 99/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 080-6395446
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐิมา เฉลิมแสน

15. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่ไข่เพื่อบริโภคในครัวเรือนและจำหน่าย
นายสายัญ ทองลำพัน 20 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐมา เกลิมแสน
16. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่สวยงามเหลือองหางขาว เพื่อเป็นอาชีพเสริม
นายอำนาจ เจริญสุข 52 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐมา เกลิมแสน
17. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่สวยงามเหลือองหางขาว เพื่อเป็นอาชีพเสริม
นายบุญช่วย จันทร์นันท 18 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 096-9545673
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐมา เกลิมแสน
18. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่สวยงามเหลือองหางขาว เพื่อเป็นอาชีพเสริม
นายเผด็จ มุนจำนวน 59/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 097-9378487
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐมา เกลิมแสน
19. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่สวยงามเหลือองหางขาว เพื่อเป็นอาชีพเสริม
นายทวีป เชื้อวงศ์บุญ 37/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 082-6088012
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐมา เกลิมแสน
20. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่สวยงามเหลือองหางขาว เพื่อเป็นอาชีพเสริม
นายสมาน บุญยอด 363 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 065-4923781
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐมา เกลิมแสน
21. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่สวยงามเหลือองหางขาวเพื่อเป็นรายได้เสริม
นายบุญเชิด คำแก้ว 158/1 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 061-2686937
ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ณัฐมา เกลิมแสน

22. มีความต้องการเลี้ยงไก่สวยงามเพื่อเป็นอาชีพเสริม

นายสมชาย ทาราชภูร์ 40 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 094-7120687

ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ฉัฐิมา เฉลิมแสน

23. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่ไข่และการจัดการที่ถูกต้อง

นายเกรียงไกรศักดิ์ บุญกอง 49/2 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก

ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ฉัฐิมา เฉลิมแสน

24. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่ไข่และการจัดการฟาร์ม

นายประนอม พรมงษา 115 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก

ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ฉัฐิมา เฉลิมแสน

25. มีความต้องการด้านการเลี้ยงไก่ไข่และการจัดการฟาร์ม

นายประนอม พรมงษา 115 ม.7 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก

ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ฉัฐิมา เฉลิมแสน

26. กลุ่มเกษตรกรผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ที่ได้รับผลกระทบจากหนอนมวนใบข้าว และทำให้เกิดความเสียหาย

นางจรรยา บุญคง, นางดอกกรัก นวลจิ้น และนายสวัสดิ์ น้อยมี 188/1 ม.7 ต.บ้านกร่าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

เบอร์โทร 090-0801022

ผู้เชี่ยวชาญ ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

27. การจัดการหนอนกระทู้ในต้นข้าวโพด

นางเลี้ย นวลจิ้น, นายวง เขียวมี 207/11 ม.7 ต.บ้านกร่าง อ.เมือง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 094-6216634

ผู้เชี่ยวชาญ ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

28. การปรับปรุงพันธุ์ไก่สวยงามให้มีลักษณะตามพันธุ์ประวัติ

นายสมชาย กุลทอง 301 หมู่ 8 ต.หนองแขม อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 082-7730131

อบรมด้านการคัดพันธุ์

ผู้เชี่ยวชาญ โดย ผศ.ดร.ฉัฐิมา เฉลิมแสน

29. ขอรับบริการด้านการปลูกไม้ผล

นางสมศรี พิมพ์ภักดี 89 ม.10 ต.ชมพู อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก เบอร์โทร 093-2383075

รู้วิธีการเตรียมกิ่งพันธุ์

ผู้เชี่ยวชาญ ดร.ยรรยง เฉลิมแสน

ผนวกที่3 ข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ

1. ดร.ประเทียบ พรหมสีนอง E-mail: promsinong@hotmail.com เบอร์โทร 088-1484648

เทคโนโลยีเครื่องจักร มีความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมเครื่องจักรกล การติดตั้งแอร์

2. นายทองศักดิ์ น้อยคง E-mail: tanongsak40@hotmail.co.th เบอร์โทร 081-2836565

เทคโนโลยีพลังงานทดแทน มีความเชี่ยวชาญด้านวิศวกรรมไฟฟ้า การเดินสายไฟในอาคาร พลังงานแสงอาทิตย์ไฟฟ้า พลังงานแสงอาทิตย์

3. นางจันทรา สโมสร E-mail: juhnta@rmutl.ac.th เบอร์โทร 089-9062313

เทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ มีความเชี่ยวชาญด้านการจัดการฟาร์มโคนม การผลิตอาหารสำหรับโครีดนม โคนม อาหารโค กระบือ

4. นายประวัติน ปรางสุรางค์ E-mail: aqua654321@hotmail.com เบอร์โทร 089-4372760

เทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ มีความเชี่ยวชาญด้านการปรับปรุงสายพันธุ์ปลาเศรษฐกิจ ขยายพันธุ์ปลา

5. ดร.รุ่งระวี ทองดอนเอ E-mail: rungraweeth@gmail.com เบอร์โทร 081-9955092

เทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ มีความเชี่ยวชาญด้านการเลี้ยงสัตว์น้ำ ปลาสวยงาม และการจัดการโรคระบาดในสัตว์น้ำ สัตว์น้ำ โรคระบาด

6. ดร.ทินกร ทาตระกูล E-mail: ttin15@rmutl.ac.th เบอร์โทร 081-8879401

เทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ การคำนวณสูตรอาหารสัตว์และทำอาหารสัตว์ต้นทุนต่ำ สำหรับผู้เลี้ยงสัตว์เพื่อเศรษฐกิจ เพื่อลดต้นทุน อาหารสัตว์

7. นางสาวฉวรรณพร จิรรัตน์ E-mail: nawannaporn@hotmail.com เบอร์โทร 061-7961542
เทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ มีความเชี่ยวชาญด้านการเลี้ยงสัตว์ปีกเพื่อเศรษฐกิจ และการรับรองมาตรฐานฟาร์มสัตว์ปีก การเลี้ยงสัตว์ มาตรฐานฟาร์ม
8. ผศ.ดร.สุริยาพร นิพรัมย์ E-mail: surinipo@gmail.com เบอร์โทร 084-377231
การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร/การทำมาตรฐาน มีความเชี่ยวชาญด้านการแปรรูปสินค้าทางการเกษตรการแปรรูป
9. ผศ.มนัส จูมี E-mail: mc_manus02@hotmail.com เบอร์โทร 081-888400
เทคโนโลยีไม้ผลและไม้ดอก มีความเชี่ยวชาญด้านการผลิตไม้ผลเมืองร้อน การขยายพันธุ์พืช การขยายพันธุ์พืช
10. นายบุญญฤทธิ ว่างอน E-mail: maxaee_@hotmail.com เบอร์โทร 084-6144195
เทคโนโลยีพลังงานทดแทน มีความเชี่ยวชาญ ระบบโซล่าเซลล์ การวิเคราะห์หม้อเตอร์ไฟฟ้า และการอนุรักษ์พลังงาน ในโรงงานอุตสาหกรรม โซล่าเซลล์ ระบบน้ำ
11. ผศ.บุญเจิด กาญจนา E-mail: jerd2549@hotmail.com เบอร์โทร 081-727787
เทคโนโลยีพลังงานทดแทน มีความเชี่ยวชาญด้านพลังงานทดแทน การจัดการโรงสีข้าว เครื่องจักรกลเกษตร ระบบชลประทานและการให้น้ำ เครื่องจักรกลการเกษตร โรงสี ระบบการให้น้ำ
12. ดร.วิทยา พรหมพฤษ E-mail: prompuge2009@hotmail.com เบอร์โทร 086-202020
เทคโนโลยีพลังงานทดแทน มีความเชี่ยวชาญด้านเครื่องจักรกลเกษตร พลังงานทดแทนโซล่าเซลล์เครื่องจักรกลการเกษตร โซล่าเซลล์
13. ผศ.เฉลิมพล ถนอมวงศ์ E-mail: chalernpol@rmutl.ac.th เบอร์โทร 081-4321638
เทคโนโลยีด้านการออกแบบบรรจุภัณฑ์ มีความเชี่ยวชาญด้านการแปรรูป การออกแบบบรรจุภัณฑ์ การแปรรูปผลไม้ บรรจุภัณฑ์

14. นางสาวสุรีย์รัตน์ บัวชื่น E-mail: sureerat_agi@hotmail.com เบอร์โทร 089-6405339
พืชผัก ผักพื้นบ้าน สมุนไพรเทคโนโลยีการเกษตร มีความเชี่ยวชาญด้านการจัดการทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อม
ทางการเกษตร การตรวจวิเคราะห์คุณภาพดิน ปุ๋ย การวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน เลี้ยงเนื้อเยื่อ
15. ผศ.ดร.กฤษดา กาวีวงศ์ E-mail: krikaweewong@hotmail.com เบอร์โทร 085-0502107
การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร/การทำมาตรฐาน มีความเชี่ยวชาญทางด้านเทคโนโลยีการปลูกผักและผลไม้
การแปรรูปอาหาร ไวน์ผลไม้ และระบบเกษตรอินทรีย์สากล (IFOAM)
การแปรรูปสินค้าเกษตร
16. รศ.ดร.สมชาติ หาญวงษา E-mail: somchath@hotmail.com เบอร์โทร 084-6185733
เทคโนโลยีข้าวและเมล็ดพันธุ์ มีความเชี่ยวชาญด้านการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว และโรคพืช วัชพืชในแปลง และการ
ป้องกันกำจัด เมล็ดพันธุ์ข้าว
17. นายวรกฤษ ดอนคำเพ็ง E-mail: sdoncome@hotmail.com เบอร์โทร 065-51285
เทคโนโลยีพลังงานทดแทน มีความเชี่ยวชาญด้านการทำแก๊สชีวภาพจากมูลสัตว์ ทั้งเกษตรกรรายย่อยและระดับ
อุตสาหกรรม แก๊สชีวภาพ มูลสัตว์
18. ผศ.สุพรรณรัตน์ ทองฟัก E-mail: suporat478@gmail.com เบอร์โทร 086-6038126
การบริหารจัดการชุมชน/การจัดการองค์การส่วนท้องถิ่น
การจัดทำบัญชีครัวเรือน การบริหารธุรกิจชุมชน การจัดทำบัญชีกลุ่มโอท็อป การจัดทำบัญชี
19. นายสมบัติย์ มงคลชัยชนะ E-mail: sombat@rmutl.ac.th เบอร์โทร 055-298438
เทคโนโลยีเครื่องจักร มีความเชี่ยวชาญด้านการผลิตเครื่องมือและเครื่องจักรกลทางการเกษตร
เครื่องมือเกษตรกรรม
20. ดร.ยรรยง เฉลิมแสน E-mail: y_chalermisan@gmail.com เบอร์โทร 081-6979931
การอารักขาพืช การจัดการศัตรูพืชแบบปลอดภัย
มีความเชี่ยวชาญด้านโรคและแมลงศัตรูพืช และการป้องกันกำจัดอย่างปลอดภัย โรค แมลง ศัตรูพืช

21. นางณิธิมา เฉลิมแสน E-mail: nokgapood@gmail.com เบอร์โทร 086-8967325

เทคโนโลยีด้านการเลี้ยงสัตว์ มีความเชี่ยวชาญด้านการผลิตอาหารสัตว์ เพื่อเศรษฐกิจ โดยเน้นวัสดุในท้องถิ่น และวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตรมาประยุกต์คำนวณสูตรอาหารสัตว์ อาหารสัตว์

ผนวกที่4 ข้อมูลสินค้า/ผลิตภัณฑ์

1. ส้มลิ้ม เจ้าของสินค้า นางรวี ศรีน้อย ที่อยู่

เป็นการนำมะม่วงน้ำดอกไม้ที่สุกงอม ตกเกรดหรือขายไม่หมด มาแปรรูปแทนที่จะทิ้งไปโดยไร้ประโยชน์ โดยการนำมะม่วงมาแปรรูปเป็นส้มลิ้มที่มีลักษณะแผ่นกลมเล็กๆมีความหนาจากแบบปกตินิดหน่อยแล้วทำแพคเกจจิ้งเพื่อจำหน่าย ให้เป็นที่น่าสนใจแก่ลูกค้าซึ่งสามารถนำไปเป็นของฝากหรือซื้อไปทานเองได้

2. ไวน์มะม่วง เจ้าของสินค้า นายวรรณ ศรีประมวล

เป็นการแก้ปัญหาที่มีมะม่วงตกเกรดหรือล้นตลาด แปรรูปโดยการนำมะม่วงน้ำดอกไม้มาหมักเป็นไวน์เพื่อให้เกษตรกรมีสินค้าตัวใหม่ มีรายได้เพิ่มขึ้น

3. เยลลี่มะม่วง เจ้าของสินค้า นางลัดดา คะเชนทรภักดี

เป็นการนำมะม่วงน้ำดอกไม้สีทองมาแปรรูปเพื่อให้เกิดสินค้าตัวใหม่ และทำให้เกษตรกรมีทางเลือกในการผลิตสินค้าออกสู่ตลาด โดยการนำมาทำเป็นเยลลี่รูปทรงต่างๆมีรสชาติและกลิ่นมะม่วง

4. มะยงชิดลอยแก้ว เจ้าของสินค้า นายประจวบ มาใหญ่

การนำมะยงชิดมาแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าและทำให้เป็นที่สนใจของตลาด โดยการปอกเปลือกและแคะเมล็ดออกแล้วนำไปใส่ในภาชนะบรรจุเทน้ำเชื่อมลงไปจากนั้นบรรจุให้เรียบร้อยแล้วแช่แข็งเพื่อจำหน่าย สามารถติดต่อได้ที่ นายประจวบ มาใหญ่ เบอร์โทร 081-9536237

5. มะม่วงน้ำดอกไม้อบแห้ง เจ้าของสินค้า นางชลธิชา ช่างประดิษฐ์

โครงการให้คำปรึกษาและบริการวิชาการ ได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษากลุ่มผู้ผลิตมะม่วงน้ำดอกไม้อบแห้ง ต.ไทรย้อย อ.เนินมะปราง จ.พิษณุโลก ในด้านการคัดมะม่วงมาแปรรูป วิธีการแปรรูป การคิดค้นบรรจุภัณฑ์เพื่อการค้าที่เป็นของทางกลุ่ม สามารถติดต่อได้ที่ นางชลธิชา ช่างประดิษฐ์ เบอร์โทร 081-6271745

6. กลอยตากแห้ง เจ้าของสินค้า นายแบน คุณสังวาลย์

โครงการให้คำปรึกษาและบริการวิชาการ ได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาผู้ผลิตกลอยตากแห้ง ที่หมู่ 10 ต.ดอนทอง อ.เมือง จ.พิษณุโลก ในด้านการเก็บรักษา การปรับเปลี่ยนบรรจุภัณฑ์เพื่อการค้า สามารถติดต่อได้ที่ นายแบน คุณสังวาลย์ เบอร์โทร 064-1727529

7. หน่อไม้อัดถุง เจ้าของสินค้า นายสุรพล ประทุมมา

โครงการให้คำปรึกษาและบริการวิชาการ ได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาผู้ผลิตหน่อไม้อัด ที่หมู่ 10 ต.ดอนทอง อ.เมือง จ.พิษณุโลก ในด้านการเพิ่มมูลค่าแก้อินค้า การปรับเปลี่ยนบรรจุภัณฑ์ การมองหาตลาดแบบกว้าง สามารถติดต่อได้ที่ นายสุรพล ประทุมมา เบอร์โทร 064-5695789

8. มะม่วงแช่อิ่ม เจ้าของสินค้า นางสาวล้อม จ่อด้วง

โครงการให้คำปรึกษาและบริการวิชาการ ได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาผู้ผลิตมะม่วงแช่อิ่ม หมู่ที่ 10 ต.ดอนทอง อ.เมือง จ.พิษณุโลก ในด้านการเพิ่มมูลค่าแก้อินค้ามะม่วงแช่อิ่ม การปรับเปลี่ยนบรรจุภัณฑ์ การมองหาตลาดแบบกว้าง การตัดแปลงสินค้าให้เจาะกลุ่มเป้าหมาย สามารถติดต่อได้ที่ นางสาวล้อม จ่อด้วง เบอร์โทร 091-7844959

9. สุกรพันธุ์ดี เจ้าของสินค้า นายธนกร ขำจ้อย

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล มทร.ล้านนา พิษณุโลก ให้คำปรึกษากลุ่มผู้เลี้ยงสุกร ม.9 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก และมอบสายพันธุ์สุกรพันธุ์ดีให้เกษตรกร ไปขยายพันธุ์ต่อ ทำให้เกษตรกรมีสุกรพันธุ์ดีจำหน่ายให้ลูกค้าได้ตลอด สนใจติดต่อ คุณธนกร ขำจ้อย เบอร์โทร 087-2071621

10. เมล็ดพันธุ์ข้าวเปลือก เจ้าของสินค้า นายสมชาย กุลทอง

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวชุมชน ที่มีคุณภาพ บ้านคลองตาล ตำบลหนองแขม อำเภอพรหมพิราม จังพิษณุโลก ซึ่งได้เมล็ดพันธุ์ที่มีคุณภาพ ได้แก่ กข 41, หอมมะลิ 105, กข29 ,และบริการเพาะกล้าทำนาโยนให้ลูกค้า ไร่ละ 1,200 บาท สนใจติดต่อคุณสมชาย กุลทอง เบอร์โทร 082-7730131

11. ผักกูด เจ้าของสินค้า นายไคร์ อีระเดชมลตรี

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล ลงพื้นที่ให้คำปรึกษากลุ่มผลิตผักกูดพื้นเมือง บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยได้ให้คำแนะนำการปลูกผักกูด ที่เป็นพืชท้องถิ่น และการทำท่อนพันธุ์จำหน่าย สนใจติดต่อได้ที่คุณไคร์ อีระเดชมลตรี เบอร์โทร 082-1776300

12. ไข่ไก่ปลอดภัย เจ้าของสินค้า นางคำมาย มาอยู่วัง

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษาการเลี้ยงไก่ไข่ปลอดภัย ให้กับเกษตรกรบ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยได้มีการถ่ายทอดด้านการจัดการฟาร์ม การให้อาหาร สนใจติดต่อ คุณคำมาย มาอยู่วัง เบอร์โทร 080-6395446

13. น้อยหน้าหนึ่ง เจ้าของสินค้า นายอำนาจ เจริญสุข

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษา การจัดการแปลงน้อยหน้าหนึ่งบ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการจัดการแปลง เปลี่ยนแปลง การเก็บผลไม้ม้ และการบ่ม จนทำให้เกิดผลผลิต น้อยหน้าที่สามารถจำหน่ายสู่ตลาดได้

14. ฝรั่งเศส เจ้าของสินค้า นายสมชาย ทาราชกูร์

โครงการให้คำปรึกษาและบริการวิชาการ มทร.ล้านนา พิษณุโลก ได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษากลุ่มผู้ปลูกฝรั่งเศสในในพื้นที่บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีพื้นที่การปลูก 2 ไร่ โดยให้คำแนะนำด้านการให้น้ำ การเร่งการออกดอก การดูแลผลผลิต และการเก็บเกี่ยว ทำให้มีผลผลิตออกจำหน่ายได้ตลอด สามารถติดต่อได้ที่ คุณสมชาย ทาราชกูร์ เบอร์โทร 094-7120687

15. มะยงชิด เจ้าของสินค้า นายทวีป เชื้อวงศ์บุญ

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล ลงพื้นที่ให้คำปรึกษากลุ่มผลิตมะยงชิดบ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก ในด้านการจัดการ การดูแลรักษา การเก็บเกี่ยว ทำให้ได้ผลการผลิตเป็นมะยงชิดปลอดภัย สามารถติดต่อได้ที่ นายทวีป เชื้อวงศ์บุญ เบอร์โทร 082-6088012

16. ลำไยปลอดสาร เจ้าของสินค้า นายบุญเชิด คำแก้ว

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล มทร.ล้านนา พิษณุโลก ลงพื้นที่บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก ให้คำปรึกษากลุ่มผลิตลำไย เพื่อเพิ่มผลผลิตและมูลค่าในชุมชน โดยมีพื้นที่การปลูกลำไยประมาณ 20 ไร่ ผลผลิตที่ได้คือลำไย ซึ่งสามารถติดต่อได้ที่ นายบุญเชิด คำแก้ว เบอร์โทร 067-2686937

17. ทุเรียนหอมทองบ้านรักไทย เจ้าของสินค้า นายเผด็จ มุนจำนวน

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล ลงพื้นที่ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ปลูกทุเรียน ในพื้นที่บ้านรักไทย ตำบล ชมพู อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดพิจิตรโลก ซึ่งได้ให้คำปรึกษาด้านการดูแลรักษา การเร่งดอก การเก็บเกี่ยว ซึ่งมี ผลผลิตจำหน่ายคือทุเรียนออกสู่ตลาดในปัจจุบัน สามารถติดต่อได้ที่ คุณเผด็จ มุนจำนวน เบอร์โทร 097-9378487

18. ไก่สวยงามเหลืองหางขาว เจ้าของสินค้า กลุ่มอนุรักษ์สายพันธุ์ไก่เหลืองหางขาวบ้านคลองตาล

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูล มทร.ล้านนา พิจิตรโลก ได้ให้คำปรึกษาด้านการจัดการสายพันธุ์ไก่ เหลืองหางขาว ตลอดจนการใช้ตู้ฟักไข่ การวางแผนการผลิต การปรับปรุงสายพันธุ์ และการตลาด จนทำให้เกิดอาชีพ ใหม่ในชุมชนเกิดขึ้น โดยผลิตผลที่พร้อมจำหน่าย ได้แก่สายพันธุ์ไก่เหลืองหางขาว ในแต่ละรุ่น เบอร์โทรที่สามารถ ติดต่อได้ 080-7378698 คุณฉวย ครัวสมอ รองประธานกลุ่ม ที่สามารถให้คำแนะนำได้เป็นอย่างดี

19. ข้าวกล้องเพื่อสุขภาพ และเมล็ดพันธุ์ข้าว เจ้าของสินค้า นางดอกกรัก นวลจัน

โครงการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลลงพื้นที่ให้คำปรึกษา กลุ่มเกษตรกรผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว และข้าวกล้อง ปลอดภัย ที่ได้รับผลกระทบจากหนอนมวนใบข้าว ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอมือง จังหวัดพิจิตรโลก โดยมีสมาชิก 3 คน ผลผลิตที่ได้ คือ ข้าวกล้องไรซ์เบอร์รี่ปลอดสาร และเมล็ดพันธุ์ข้าว พร้อมจำหน่าย ข้าวกล้อง จำหน่าย ราคา กิโลกรัมละ 50 บาท ส่วนเมล็ดพันธุ์ข้าวไรซ์เบอร์รี่ จำหน่ายกระสอบละ 700 บาท เบอร์โทรที่สามารถ ติดต่อกลุ่มได้

20. ผักปลอดสาร เจ้าของสินค้า นางเลี้ย นวลจัน

โครงการบริการให้คำปรึกษาและบริการข้อมูลได้ลงพื้นที่ให้คำปรึกษา กลุ่มผู้ผลิตผักปลอดภัย ในหมู่ที่7 ตำบลบ้านกร่าง อ.เมือง จังหวัดพิจิตรโลก ผลผลิต เช่น ข้าวโพด บวบ แตง ฟักทอง พริก

แผนกที่5 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มการทำเกษตรผสมผสาน ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก มีรายได้ต่อปี ประมาณ 96,000 บาท และลดรายจ่ายต่อปีประมาณ 10,000 บาท

เปรียบเทียบการทำนา กับ เกษตรผสมผสาน บนพื้นที่ 2 ไร่

ทำนาหว่าน(ข้าวขาว)	ทำเกษตรผสมผสาน(5ครั้ง/ปี)
พันธุ์ข้าว = 60 กก./ไร่(900-)	ปลูกหน่อไม้หวาน รอบนา 50 ต้น
ค่าเตรียมดิน=500 บ./ครั้ง	ปลูกข้าวโพดข้าวเหนียว 1 ไร่
ค่าน้ำมัน 500 บ./ครั้ง (1,000-)	ปลูก แตงไทย แตงกวา ขวบ ฟัก แตงโม แมงรัก
ค่าสารเคมี=900 บ./ไร่	กระเจี๊ยบ ฯลฯ 1 ไร่
ค่าปุ๋ยเคมี=800 บ./ไร่	ต้นทุน
ค่ารถเกี่ยว=400 บ./ไร่(800)	น้ำหมักชีวภาพ=500 บ./ครั้ง
ค่ารถลากไปขาย=300 บ. ผลผลิตได้ 1.5	ค่าเตรียมดิน=500 บ./ครั้ง
ตัน ขายได้ 5,800 บ./ตัน ได้ 8,700 บาท	ค่าเมล็ดพันธุ์=1,500 บ./ครั้ง
รวมต้นทุน 5,200 บาท	ค่าน้ำมัน 300 บาท/ครั้ง
หักต้นทุนเหลือ=3,500 บาท(1,750 บ./ไร่)	ผลผลิตได้เดือนละ 8,000 บ./ต.
ใน 1 ปีปลูก2 รอบ จะมีรายได้ 7,000 บาท	รวมต้นทุน=2,800 บาท
	หักต้นทุนเหลือ=5,200 บาท(2,600 บ./ไร่)
	ใน 1 ปี จะมีรายได้ 62,400 บาท
ส่วนต่าง 62,400-7,000=55,400-	

แผนกที่6 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มเกษตรผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าว ของเกษตรกร ม.7 ตำบลบ้านกร่าง อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก มีเกษตรกรมาขอรับคำปรึกษาจำนวน 3 คน มีรายได้ต่อปี ประมาณ 200,000 บาท และลดรายจ่ายต่อปีประมาณ 15,000 บาท

ชื่อ นามสกุล	รายได้ต่อปี(บาท)	ลดรายจ่ายต่อปี(บาท)
จรรยา บุญคง	140,000	5,000
ตอกรัก นวลจิ้น	30,000	5,000
สวัสดี น้อยมี	30,000	5,000
รวม	200,000	15,000

ผนวกที่ 7 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มผู้เลี้ยงไก่สวยงามและไก่ไข่ และแนวทางการตลาด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา จำนวน 11 คน มีรายได้ต่อปี ประมาณ 165,000 บาท และลดรายจ่ายต่อปีประมาณ 55,000 บาท

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	รายได้ต่อปี(บาท)	ลดรายจ่ายต่อปี(บาท)	ประเภท
1	นายประนอม พรมงษา	15,000	5,000	ไก่ไข่
2	นายเกรียงไกรศักดิ์ บุญกอง	15,000	5,000	ไก่ไข่
3	นายสมชาย ทาราชภูรี	15,000	5,000	ไก่สวยงาม
4	นายบุญเชิด คำแก้ว	15,000	5,000	ไก่สวยงาม
5	นายสมาน บุญยอด	15,000	5,000	ไก่สวยงาม
6	นายทวีป เชื้อวงศ์บุญ	15,000	5,000	ไก่สวยงาม
7	นายเผด็จ มุนจำนวน	15,000	5,000	ไก่สวยงาม
8	นายบุญช่วย จันทร์นันท์	15,000	5,000	ไก่สวยงาม
9	นายอำนาจ เจริญสุข	15,000	5,000	ไก่สวยงาม
10	นายสายัณห์ ทองลำพัน	15,000	5,000	ไก่ไข่
11	นางคำมาย มาอยู่วัง	15,000	5,000	ไก่ไข่
รวม		165,000	55,000	

ผนวกที่ 8 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มผู้ปลูกไม้ผล ได้แก่ ทูเรียน ลำไย แก้วมังกร มะยงชิด ฝรั่ง สับปะรด บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา จำนวน 11 คน มีรายได้ต่อปี ประมาณ 770,000 บาท และลดรายจ่ายต่อปีประมาณ 220,000 บาท

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	รายได้ต่อปี(บาท)	ลดรายจ่ายต่อปี(บาท)
1	รจนา	อ่อนสะเดา	70,000	20,000
2	พิกุล	มาอยู่วัง	70,000	20,000
3	บุญยืน	จันทร์นันท์	70,000	20,000
4	บุพผา	ผาสุก	70,000	20,000
5	พรนรินทร์	น้อยเสาชง	70,000	20,000
6	ระเด่น	จำปางาม	70,000	20,000
7	ณรงค์ศักดิ์	เลื่อนเลย	70,000	20,000
8	ทงศักดิ์	ชูเพชร	70,000	20,000
9	บุญมี	แสงยศ	70,000	20,000
10	ฟ้ารุ่ง	บุญกอง	70,000	20,000
11	นารถ	ขุนจำนวน	70,000	20,000
รวม			770,000	220,000

ผนวกที่ 9 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น กลุ่มผู้ปลูกผักพื้นบ้าน ได้แก่ ผักกูด สตอ หน บ้านรักไทย ตำบลชมพู อำเภอเนินมะปราง จังหวัดพิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา 3 คน มีรายได้ต่อปี ประมาณ 108,000 บาท และลดรายจ่ายต่อปีประมาณ 15,000 บาท

ลำดับ	ชื่อ-นามสกุล	รายได้ต่อปี(บาท)	ลดรายจ่ายต่อปี(บาท)
1	นางวิภา ไชยวิเศษ	36,000	5,000
2	นายสุต หอมแห่ง	36,000	5,000
3	นายไคร ธีรเดชมลตรี	36,000	5,000
รวม		108,000	15,000

ผนวกที่10 มูลค่าทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้น ให้คำปรึกษา ด้านการจัดการธาตุอาหารของพืช (ข้าว) ณ อาคารปฏิบัติการความเชี่ยวชาญเกษตรปลอดภัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พิษณุโลก โดยมีผู้ขอรับคำปรึกษา 3 คน มีรายได้ต่อปี ประมาณ 1,960,000บาท และลดรายจ่ายต่อปีประมาณ 415,000 บาท

ลำดับ	ชื่อ	นามสกุล	รายได้ต่อปี(บาท)	ลดรายจ่ายต่อปี(บาท)
1	สิริชัย	พรมชาติ	30,000	5,000
2	ธีรศักดิ์	จุลพันธ์	30,000	5,000
3	วาทีณี	วงษ์จักร์	30,000	5,000
4	นันทนา	ประครอง	30,000	5,000
5	นิชชาวัลย์	โตเปลี่ยน	30,000	5,000
6	นฤมล	วงเวียน	30,000	5,000
7	ละอองดาว	ทองแย้ม	30,000	5,000
8	บุญปุ๊ก	จัยสุข	80,000	20,000
9	ประนอม	จิ้นด้วง	80,000	20,000
10	ทองคำ	เมี่ยมหอม	80,000	20,000
11	สุวัฒน์	ศิริรัตตานนท์	80,000	20,000
12	อำนวยการ	พักทอง	80,000	20,000
13	ลำยอง	เอี่ยมกร่าง	150,000	20,000
14	ทูลี	มีบุญ	80,000	20,000
15	รัตน์	เพ็ชรอ่อน	100,000	20,000
16	ธนกร	ชำจ้อย	130,000	20,000
17	วีรศักดิ์	มันคำ	80,000	20,000
18	สมควร	กันเกตุ	80,000	20,000
19	เจรง	ฉัตรมี	100,000	20,000
20	สุนทร	แจ้ดี	100,000	20,000
21	วินัย	จันทร์พร	80,000	20,000
22	บุญส่ง	กุลทอง	75,000	20,000
23	สมชาย	กุลทอง	75,000	20,000
24	เกวริน	ทับทัง	100,000	20,000
25	ฉลวย	ครามสมอ	100,000	20,000
26	ศิวกร	สุขสบาย	100,000	20,000
รวม			1,960,000	415,000