



ตารางภาคผนวกที่ 1 รายชื่อเกษตรกร พันธุ์ พื้นที่ปลูก จำนวนต้น อายุต้นของมะม่วงในโครงการขยายผลโครงการหลวง 4 แห่ง ในจังหวัดน่านและจังหวัดเชียงใหม่ (2557)

| บ้าน | ลำดับ | รายชื่อ | พันธุ์มะม่วง | จำนวนต้น (ต้น) | อายุต้น (ปี) |
|--|-------|----------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| พื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงโป่งคำ | | | | | |
| โป่งคำ | 1 | นายกลิ่น กิ่งพะลังกา | เขียวเสวย | 60 | 13 |
| | | | นวลคำ | 20 | 13 |
| | | | พีระเสน | 1 | 13 |
| | | | มะม่วงโอบ | 2 | 13 |
| | | | น้ำตอกไม้ | 3 | 13 |
| | | | แก้ว | 15 | 3 |
| | | | โชคบันทึก | 4 | 13 |
| | | | โป่งคำ | 2 | นายสวัสดิ์ บังเมส |
| โป่งคำ | 3 | นายชื้อ ผัดผล | ฝรั่งหกสีก | 13 | 10 |
| | | | แก้ว | 7 | 10 |
| | | | นวลคำ | 9 | 10 |
| | | | ปืม | 6 | 10 |
| โป่งคำ | 4 | นายเป็ยีน เป้าพรหม | แก้ว | 8 | 7 |
| | | | ฝรั่งหกสีก | 2 | 7 |
| | | | ปืม | 3 | 7 |
| โป่งคำ | 5 | นายอนณ อินต๊ะพันธ์ | แก้ว | 5 | 10 |
| | | | ปืม | 6 | 10 |
| | | | น้ำตอกไม้ | 9 | 10 |
| | | | สามฤดู | 2 | 10 |
| | | | ฝรั่งหกสีก | 4 | 10 |
| | | | ป่า | 1 | 10 |
| | | | นวลคำ | 3 | 10 |
| | | | เจ้าคุณพิพิธ | 2 | 10 |
| โป่งคำ | 6 | นายพิล บังเมส | นวลคำ | 6 | 2 |
| โป่งคำ | 7 | นายสัน พรหมคำฮ้าย | นวลคำ | 14 | 2 |
| โป่งคำ | 8 | นายฮิง บังเมส | ปืม | 15 | 10 |
| | | | เขียวเสวย | 5 | 10 |
| โป่งคำ | 9 | นายสมยศ กิ่งพะลังกา | แก้ว | 3 | 3 |
| | | | ฝรั่งหกสีก | 4 | 3 |
| | | | ปืม | 3 | 3 |

| บ้าน | ลำดับ | รายชื่อ | พันธุ์มะม่วง | จำนวนต้น (ต้น) | อายุต้น (ปี) |
|--|-------|---------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| โป่งคำ | 10 | นายสนั่น แสนทอง | ป้อน | 5 | 15 |
| | | | เขียวเสวย | 15 | 15 |
| โป่งคำ | 11 | นายทูลม บึงเมฆ | น้ำดอกไม้ | 20 | 15 |
| | | | เขียวเสวย | 20 | 15 |
| โป่งคำ | 12 | นายเสวีรัฐ บึงเมฆ | น้ำดอกไม้ | 20 | 10 |
| | | | เขียวเสวย | 20 | 10 |
| โป่งคำ | 13 | นายเว็ด จันอ้น | นวลคำ | 25 | 7 |
| | | | โชคอินทร์ | 25 | 7 |
| โป่งคำ | 14 | นายณอ บึงพองมา | เขียวเสวย | 10 | 15 |
| | | | น้ำดอกไม้ | 10 | 15 |
| ต้นผึ้ง | 15 | นายเขารัตต์ สุทธเขต | ตลับนาก | 200 | 3 |
| น้ำโอง | 16 | นายณรงค์ บุวรรณ | นวลคำ | 90 | 3 |
| | | | โชคอินทร์ | 5 | 3 |
| น้ำโอง | 17 | นายเงิน พากุ้ย | โชคอินทร์ | 200 | 3 |
| | | | น้ำดอกไม้ | 200 | 3 |
| ศรีบุญเรือง | 18 | นายฮ้วน | นวลคำ | 219 | 3 |
| นาแตร | 19 | นายเนก บุวรรณ | เขียวเสวย | 50 | 25 |
| พื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงแม่จิม | | | | | |
| นาพั่น | 1 | นางสมจิต อุดดี | โชคอินทร์ | 15 | - |
| นาพั่น | 2 | สตาเนือบมัย | แก้ว | 1 | - |
| | | | เขียวเสวย | 15 | - |
| นาพั่น | 3 | นอแก้วโรจน์ โสรัตน์ | ฟ้าอัน | 2 | - |
| | | | เขียวเสวย | 1 | - |
| | | | ป้อน | 4 | - |
| | | | สามฤดู | 3 | - |
| พื้นที่โครงการขยายผลโครงการหลวงปางแดงใน | | | | | |
| ปางแดงใน | 1 | นายสำราญ จองใจ | NA | NA | NA |
| ปางแดงใน | 2 | นายชัย เหม | NA | NA | NA |
| ปางแดงใน | 3 | นายชาติ | NA | NA | NA |
| ผาฮาด | 4 | นายเรย์ | NA | NA | NA |

| บ้าน | ลำดับ | รายชื่อ | พันธุ์มะม่วง | จำนวนต้น (ต้น) | อายุต้น (ปี) |
|---------------|-------|-----------------------|--------------|-------------------|-----------------|
| หัวมณี | | | | | |
| หัวมณี | 1 | นายเอก แสนสำราญ | NA | NA | NA |
| หัวมณี | 2 | นายสิริวัฒน์ ประวาสาร | NA | NA | NA |
| หัวมณี | 3 | นายสำราญ จงใจ | NA | NA | NA |
| หัวมณี | 4 | นายพิษณุ กะฮาร | NA | NA | NA |
| หัวมณี | 5 | ควงศักดิ์ สาระเน | NA | NA | NA |
| หัวมณี | 6 | นายไพฑูรย์ คชขณศักดิ์ | NA | NA | NA |

NA : ไม่มีข้อมูล



ตารางภาคผนวกที่ 2 รายชื่อกลุ่มผู้ประกอบการที่ให้บริการด้านการปรับปรุงพลังงานในเขตภาคเหนือตอนบน

| ที่ | ชื่อกิจการ | พื้นที่ รณรง | ปริมาณ | ราคา รับซื้อ | รวม สิทธิ์พื้นที่ | แหล่งที่มา | คุณภาพ | ตลาด | ปัญหาข้อบกพร่อง |
|-----|--|--|------------------------------|---|--|---|---|--|--|
| 1 | บ. เชียงใหม่พลังงาน (จำกัด) 053-541210 | แม่ฮ่องสอน | 15-20 ปี/ปี | 6-7 บาท/ก.ว. ปี บวก บ. ค. บ. คุณภาพ | - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต | พ่อค้าคนกลางที่ซื้อ ขายกับโรงไฟฟ้า | - แหล่งผลิตที่ต่อเนื่อง - ขนาด 3-5 MW/ก. - ไม่มีมลพิษ | - รับซื้อไฟฟ้า 6 สาขา - แหล่งผลิต | - ขาดแหล่งพลังงาน ผลิตไม่ได้ - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต |
| 2 | บริษัท ออโธม 081-9809745 | - แม่ฮ่องสอน - หนองบัวลำภู | ไม่แน่นอน ตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป | 5 บาท/ก.ว. คุณภาพ | แหล่งผลิต | บ. เชียงใหม่ ผลิต เชิงพาณิชย์ และ ผลิต | - นำเข้าไฟฟ้า 250 กิโลวัตต์ - ไม่มีมลพิษ - ไม่มีมลพิษ | ตลาดแม่ฮ่องสอน แหล่งผลิต - ผลิตไฟฟ้าโรงงานที่ผลิตพลังงาน ผลิตพลังงาน | แหล่งพลังงานภาค |
| 3 | โรงงานเครื่องจักรแม่ฮ่องสอน 053-297424 | - แม่ฮ่องสอน - หนองบัวลำภู | 6-10 ปี/ปี | 5 บาท/ก.ว. | - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต | - บ. เชียงใหม่ ผลิต แม่ฮ่องสอน และ ผลิตภาค - ผลิตภาค (บ. ค. บ.) | - ผลิตไฟฟ้า - ไม่มีมลพิษ | - นำเข้าพลังงานแม่ฮ่องสอน - ผลิตพลังงานแม่ฮ่องสอน - ผลิตพลังงานแม่ฮ่องสอน - ผลิตพลังงานแม่ฮ่องสอน | - ผลิตพลังงาน - การผลิตพลังงานแม่ฮ่องสอน คุณภาพ |
| 4 | กลุ่มปรับปรุงประสิทธิภาพ การเกษตรบ้านปางสัก (เกษตร) 081-5998250 | หนองบัวลำภู | 3-5 ปี/ปี | 5 บาท/ก.ว. | - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต | - ผลิตพลังงาน กับโรงไฟฟ้า - บ. เชียงใหม่ ผลิต แม่ฮ่องสอน - ผลิตภาค (บ. ค. บ.) - ผลิตภาค (บ. ค. บ.) - ผลิตภาค (บ. ค. บ.) | - แหล่งผลิตภาค บ้านปางสัก 200-250 กิโลวัตต์ - ไม่มีมลพิษ - ไม่มีมลพิษ | - นำเข้าพลังงาน 50% Tops ผลิตพลังงาน The mall - นำเข้าพลังงาน 50% ผลิต ขายไฟฟ้าไปภาคอื่น | - ผลิตพลังงานภาค บ้านปางสัก - ผลิตพลังงานภาค บ้านปางสัก |
| 5 | อาคารปรับปรุง อาคาร อุตสาหกรรมแม่ฮ่องสอน สภ. บ้าน 082-1698141 | - แม่ฮ่องสอน - หนองบัวลำภู - เชียงใหม่ | ไม่แน่นอนตั้งแต่ 5 ปีขึ้นไป | แหล่งผลิต เครื่องจักรไฟฟ้า เครื่องจักรไฟฟ้า | - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต - แหล่งผลิต | แหล่งผลิต เครื่องจักรไฟฟ้า | แหล่งผลิต | รับ OTOC ใน แม่ฮ่องสอน | - ผลิตพลังงานแม่ฮ่องสอน |

แบบสอบถามผู้ประกอบการอุตสาหกรรมแปรรูปมะม่วง

โครงการวิจัย การศึกษาคัดเลือกพันธุ์มะม่วงพันธุ์ดีสูงสำหรับการแปรรูป

แบบสอบถามชุดนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความต้องการตลาดของมะม่วงสำหรับการแปรรูป ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามจะถูกรวบรวมเป็นความลับและจะนำไปใช้เพื่อประกอบการวิจัยเท่านั้น ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามจากท่านเป็นอย่างดี และขอขอบพระคุณมา ณ ที่นี้ด้วย

1. ข้อมูลพื้นฐานของผู้ประกอบการ

1.1 ชื่อ

กิจการ _____

1.2 ชื่อเจ้าของกิจการ _____

1.3 ที่ตั้ง _____

1.4 ชื่อผู้ให้ข้อมูล _____

ตำแหน่ง _____

2. ข้อมูลมะม่วงสำหรับการแปรรูป

2.1 พันธุ์มะม่วงใดบ้างที่โรงงานใช้เป็นประจำ

| พันธุ์ | คิดเป็น (%) | ปริมาณ (ตัน/ปี) | ราคารับซื้อ (บาท) | ผลิตภัณฑ์ | เหตุผลที่เลือกใช้ |
|--------|-------------|-----------------|-------------------|-----------|-------------------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

2.2 มะม่วงที่ทำวันี่เป็นส่วนใดมาจากใคร

[] เกษตรกรผู้ปลูกมะม่วงโดยตรง

[] พ่อค้าคนกลาง

[] เกษตรกรที่สั่งซื้อผลไม้กับโรงงาน

[] อื่นๆ _____

2.3 แหล่งที่มาของมะม่วง (ถ้ามาก/จังหวัด/ประเทศ)

2.4 คุณภาพของมะม่วงที่ท่านต้องการ คือ

2.5 ท่านมีการตรวจสอบคุณภาพก่อนการรับซื้อธัญพืชหรือไม่ อย่างไร

2.6 ท่านมีวิธีการกำหนดราคาซื้อธัญพืชอย่างไร

2.7 ช่วงเวลาที่จัดให้มีกิจกรรมการแปรรูปธัญพืชในโรงงาน
(รับซื้อวัตถุดิบ แปรรูป บรรจุภัณฑ์ จัดส่ง)

| ผลิตภัณฑ์ | ม.ค. | ก.พ. | มี.ค. | เม.ย. | พ.ค. | มิ.ย. | ก.ค. | ส.ค. | ก.ย. | ต.ค. | พ.ย. | ธ.ค. |
|-----------|------|------|-------|-------|------|-------|------|------|------|------|------|------|
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |

2.8 ปริมาณของผลิตภัณฑ์แปรรูปจากธัญพืช

| | | |
|-----------|--------|----------|
| ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณ | (ตัน/ปี) |
| ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณ | (ตัน/ปี) |
| ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณ | (ตัน/ปี) |
| ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณ | (ตัน/ปี) |
| ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณ | (ตัน/ปี) |

2.9 ในอนาคตท่านคาดว่าจะเพิ่มผลิตภัณฑ์แปรรูปใดจากธัญพืช

2.10 ผลิตภัณฑ์ธัญพืชแปรรูปช่องทางจำหน่ายภายในประเทศ และต่างประเทศเป็นส่วนเท่าใด

- ภายในประเทศ คิดเป็น _____ %

กลุ่มลูกค้าได้แก่ _____

- ต่างประเทศ คิดเป็น _____ %

กลุ่มลูกค้าได้แก่ _____

3. ปัญหาอุปสรรค ที่พบระหว่างการดำเนินการ ตั้งแต่การรับซื้อธัญพืช การแปรรูป และการตลาด
