



มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์

Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อม
ผู้หนีภัยการสู้รบจากเมียนมา
เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน

วันที่ 1 กันยายน – 1 พฤศจิกายน 2561

พื้นที่โครงการร้อยใจรักษ์

ตำบลท่าตอน อำเภอแม่เมาะ จังหวัดเชียงใหม่



รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมผู้หนีภัยการสู้รบจากเมียนมา เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน

บทสรุปผู้บริหาร

มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์ ร่วมกับกรมองค์การระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ จัดการอบรมให้แก่ผู้แทนผู้หนีภัยการสู้รบจากเมียนมาภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมผู้หนีภัยการสู้รบจากเมียนมาเพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน ระหว่างวันที่ 1 กันยายน – 1 พฤศจิกายน 2561 (รวมวันเดินทาง) ณ พื้นที่โครงการร้อยใจรักษ์ ตำบลท่าตอน อำเภอแม่สาย จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อเป็นการเตรียมพร้อมให้ผู้หนีภัยมีทักษะที่จำเป็นและสามารถกลับไปตั้งถิ่นฐานที่มาตุภูมิได้อย่างยั่งยืน โดยมีผู้แทนผู้หนีภัยเข้าร่วมการอบรมรวมทั้งสิ้น 31 คน (ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากกระทรวงการต่างประเทศ จำนวน 20 คน และสนับสนุนโดยมูลนิธิแม่ฟ้าหลวงฯ จำนวน 11 คน) โดยเป็นผู้แทนจากศูนย์พักพิงชั่วคราวตามแนวชายแดนไทย-เมียนมา ทั้ง 9 ศูนย์ คณะกรรมการผู้ลี้ภัยชาวกระเหรี่ยง (KRC) และคณะกรรมการผู้ลี้ภัยชาวกระเหรี่ยงแดง (KnRC)

ผู้เข้าร่วมการอบรม

ผู้เข้าร่วมการอบรมได้รับคัดเลือกจาก KRC และ KnRC โดยมีเกณฑ์การคัดเลือกดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้หนีภัยจากศูนย์พักพิงชั่วคราวตามแนวชายแดนไทย-เมียนมา ทั้ง 9 ศูนย์ หรือ KRC และ KnRC
2. มีความตั้งใจที่จะกลับไปตั้งถิ่นฐานในประเทศเมียนมา
3. มีความประสงค์เข้าร่วมการอบรมโดยสมัครใจ และมุ่งมั่นตั้งใจจริงที่จะเข้ารับการอบรม
4. สามารถเข้าร่วมการอบรมได้ตลอดระยะเวลา 2 เดือน
5. มีความพร้อมเข้าร่วมการอบรมในทุกกิจกรรม ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ
6. สามารถนำความรู้ไปสื่อสารและถ่ายทอดให้ผู้อื่นได้



จากเกณฑ์การคัดเลือกดังกล่าว ทำให้มีผู้เข้าร่วมการอบรม รวม 31 คน โดยเป็นผู้ชาย 25 คน และผู้หญิง 6 คน ประกอบด้วย

1. KRC จำนวน 2 คน
2. KnRC จำนวน 1 คน
3. ศูนย์ฯ แม่ละฮุน จำนวน 3 คน
4. ศูนย์ฯ แม่ลามะหลวง จำนวน 4 คน
5. ศูนย์ฯ แม่หละ จำนวน 4 คน
6. ศูนย์ฯ อุ่มเปี่ยม จำนวน 3 คน
7. ศูนย์ฯ นุโไฟ จำนวน 3 คน
8. ศูนย์ฯ บ้านม่อสุริน จำนวน 2 คน
9. ศูนย์ฯ บ้านใหม่ในสอย จำนวน 4 คน
10. ศูนย์ฯ บ้านต้นยาง จำนวน 2 คน
11. ศูนย์ฯ ถ้ำหิน จำนวน 3 คน

(รายชื่อคณะฯ อยู่ในภาคผนวก)

เนื้อหาการอบรม

ตลอดระยะเวลา 2 เดือน คณะผู้เข้าอบรมได้เรียนรู้แนวทางการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน และฝึกฝนทักษะต่างๆ ที่จำเป็นในการกลับไปตั้งถิ่นฐานที่ประเทศเมียนมา ครอบคลุมหัวข้อการเรียนรู้ต่างๆ ดังนี้

1. หลักคิด หลักปฏิบัติ และผลสำเร็จของการพัฒนาที่ยั่งยืน

ผู้เข้าร่วมการอบรมได้เรียนรู้หลักการพัฒนาตามแนวทางของมูลนิธิแม่ฟ้าหลวงฯ ซึ่งเน้นการสร้างโอกาสและทางเลือกในการดำรงชีวิต และพัฒนาคุณภาพชีวิตของชุมชน โดยยึดคนเป็นศูนย์กลางของการพัฒนา และถือหลัก “ช่วยเขาให้เขาช่วยตัวเอง” นอกจากการรับฟังบรรยายเกี่ยวกับการดำเนินงานของมูลนิธิฯ ในพื้นที่ต่างๆ ทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศแล้ว ยังได้เรียนรู้หลักปฏิบัติผ่านการอาศัยและทำงานร่วมกับทีมพัฒนาของมูลนิธิฯ ในพื้นที่ปฏิบัติงานจริงที่โครงการร้อยใจรักษ์ ซึ่งมีการดำเนินกิจกรรมพัฒนาในหลากหลายมิติ และบูรณาการกับทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ผู้นำท้องถิ่น และชุมชน



2. คุณสมบัติของนักพัฒนา

ในทุกช่วงของการอบรมมีการสอดแทรกเรื่องคุณสมบัติของนักพัฒนา เนื่องจากการดำเนินการใดๆ ก็ตามจะไม่สามารถสำเร็จได้อย่างแท้จริงหากนักพัฒนาขาดคุณสมบัติที่จำเป็น เช่น การยึดผลประโยชน์ของชาวบ้านเป็นตัวตั้ง ความตั้งใจจริง ความซื่อสัตย์ ความขยัน และความอดทน นอกจากการบรรยายแล้ว การลงมือปฏิบัติจริงในหลายๆ กิจกรรมทำให้ผู้เข้าร่วมการอบรม ได้เข้าใจอย่างลึกซึ้งว่า คุณสมบัติต่างๆ ดังกล่าวมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อความสำเร็จของงานพัฒนา ที่ต้องการให้เกิดประโยชน์กับชุมชนอย่างแท้จริง

3. การพัฒนาระบบน้ำ

ผู้เข้าร่วมการอบรมได้เรียนรู้และฝึกฝนทักษะที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบน้ำอย่างเข้มข้น เพราะน้ำเป็นปัจจัยการดำรงชีวิตที่สำคัญมาก โดยมูลนิธิฯ ได้จัดการเรียนรู้การพัฒนาระบบน้ำทั้งระบบ ตั้งแต่ต้นน้ำจนถึงปลายน้ำ เรียนรู้วิธีการวัดปริมาณน้ำ การคำนวณปริมาณน้ำที่จำเป็นต่อความต้องการในการอุปโภคบริโภคและการเกษตรของชุมชน การสำรวจจุดต้นน้ำที่มีความเหมาะสมและมีปริมาณน้ำเพียงพอตลอดปี รูปแบบฝายและการค้ำน้ำถึงวัสดุในท้องถิ่น การคำนวณระยะทางจากฝายไปยังพื้นที่ใช้น้ำและวางแผนงบประมาณเพื่อทำระบบส่งน้ำ การขุดแนวท่อและวางระบบท่อส่งน้ำ การทำบ่อกักเก็บน้ำ ทั้งในรูปแบบบ่อผ้าพลาสติกและบ่อชอยล์ซีเมนต์ การดูแลและซ่อมแซมระบบน้ำในทุกจุด ความสำคัญของการตั้งกฎระเบียบของชุมชนในการดูแลระบบน้ำ การประกอบและติดตั้งตะบันน้ำเพื่อส่งน้ำจากที่ต่ำขึ้นที่สูง (สามารถนำไปใช้กับพื้นที่หมู่บ้านที่อยู่สูงกว่าแม่น้ำ) การประกอบและดูแลรักษาเครื่องกรองน้ำสำหรับใช้ในครัวเรือนได้ด้วยตนเอง



ผู้เข้าอบรมเรียนรู้เรื่องการพัฒนากระบวนน้ำอย่างครบวงจร ผ่านการลงมือสร้างฝาย (ซ้าย)

การวางระบบท่อส่งน้ำ (กลาง) และสร้างอ่างเก็บน้ำ (ขวา)



4. การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร

เนื่องจากความมั่นคงทางอาหารเป็นเป้าหมายหลักของการพัฒนาคุณภาพชีวิตขั้นพื้นฐาน การอบรมด้านเกษตรจึงเน้นการทำเกษตรเพื่อให้ครัวเรือนมีข้าวเพียงพอต่อการบริโภคตลอดทั้งปีเป็นอันดับแรก ผู้เข้าร่วมอบรมเรียนรู้วิธีการทำนาข้าวด้วยวิถีธรรมชาติ การบำรุงดินโดยสารอินทรีย์ชีวภัณฑ์ การกำจัดแมลงศัตรูพืชโดยสารจากธรรมชาติ การใช้เชื้อราไตรโคเดอมาร์ บิวเวอร์เรีย เมธาไรเซียม กระบวนการจัดการแปลงนาข้าว การเพิ่มปริมาณผลผลิตโดยเน้นการใช้เทคนิคที่พึ่งพาตนเองและธรรมชาติมากที่สุด เพราะสามารถนำไปปรับใช้ในพื้นที่ได้ ไม่มีค่าใช้จ่ายสูง และช่วยลดผลกระทบทางสุขภาพที่อาจเกิดจากการใช้สารเคมี



การฝึกทำนาข้าวโดยใช้วิถีทางธรรมชาติในแปลงสาธิต

นอกจากการเรียนรู้เรื่องการทำนาแล้ว ยังได้จัดให้มีการฝึกอบรมการปลูกผักเพื่อการบริโภคในครัวเรือน เช่น สลัดแก้ว ผักโขม ผักกวางตุ้ง กะล่ำปาลี เป็นต้น การขยายพันธุ์พืชโดยวิธีการทาบกิ่งและตอนกิ่ง ด้วยการทดลองปฏิบัติจริงในการทาบกิ่งมะม่วง ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจหลักในพื้นที่ เพื่อสามารถขยายพันธุ์ที่ได้ตามความต้องการ ถือเป็นทักษะที่เป็นประโยชน์ในการประกอบอาชีพทางการเกษตรต่อไปในอนาคต

5. การพัฒนาปศุสัตว์แบบครบวงจร

การพัฒนาปศุสัตว์สามารถช่วยลดรายจ่ายและสร้างรายได้ให้ครัวเรือน มูลนิธิฯ จึงได้จัดให้มีการเรียนรู้เรื่องปศุสัตว์อย่างครบวงจร ตั้งแต่การคัดเลือกสายพันธุ์ที่ดีและเหมาะสมกับพื้นที่ การจัดทำแปลงฟักอาหารสัตว์ การทำอาหารสัตว์โดยใช้วัตถุดิบในพื้นที่เพื่อลดต้นทุนในการเลี้ยง การเริ่มต้นเลี้ยงสัตว์เพื่อบริโภคในครัวเรือน ความสำคัญของสัตว์เศรษฐกิจประเภทต่างๆ ระบบกองทุน



ฝึกให้บริการด้านสัตว์บาลเบื้องต้นแก่สัตว์ในชุมชน



ปศุสัตว์ การป้องกันและจัดการโรคในปศุสัตว์ โดยผู้เข้าร่วมการอบรมได้ลงพื้นที่ในหมู่บ้าน ทำให้ได้เห็นถึงสภาพปัญหาและศักยภาพด้านปศุสัตว์ของชุมชน และฝึกปฏิบัติการฉีดวัคซีนและการให้ยารักษาโรคพื้นฐานแก่สัตว์เลี้ยงของชาวบ้านด้วย

6. การส่งเสริมอาชีพหัตถกรรม และการต่อยอดผลผลิตการเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม

งานหัตถกรรม การแปรรูปผลผลิตเพื่อเพิ่มมูลค่า ถือเป็นอีกทางเลือกในการดำรงชีวิต และสามารถสร้างรายได้ที่มั่นคงให้แก่ชุมชนได้ในระยะยาว มูลนิธิฯ จึงจัดให้ผู้เข้าร่วมการอบรมได้เรียนรู้จากตัวอย่างการดำเนินงานของโครงการพัฒนาออยตุงฯ ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ที่ส่งเสริมอาชีพหัตถกรรมต่อยอดจากภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยอาศัยการตลาดนำ รวมไปถึงการแปรรูปผลผลิตการเกษตร เช่น กาแฟ แมคคาเดเมีย และชุมชนตัวอย่างที่หมู่บ้านยางคำนุ และบ้านโป่งน้ำร้อน ตำบลออยฮาง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย ซึ่งแสดงให้เห็นถึงความสำคัญของการรวมกลุ่มขายผลผลิต ซึ่งทำให้ชุมชนสามารถจำหน่ายผลผลิตในปริมาณที่ตลาดต้องการได้

7. การส่งเสริมด้านสาธารณสุขพื้นฐาน

นอกจากการเรียนรู้เรื่องเกี่ยวกับการทำเครื่องกรองน้ำขนาดใหญ่ในครัวเรือน เพื่อแก้ปัญหาน้ำบริโภคไม่สะอาดแล้ว ในหลายพื้นที่ที่กลุ่มผู้หนีภัยจะกลับไปตั้งถิ่นฐานนั้น ก็ยังมีความเสี่ยงต่อการระบาดของโรคมาลาเรีย มูลนิธิฯ จึงได้เชิญผู้เชี่ยวชาญด้านมาลาเรียมาให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันโรค การใช้อุปกรณ์กำจัดยุงลาย และการตรวจคัดกรองมาลาเรียเบื้องต้น เพื่อเตรียมความพร้อมด้านการบริหารจัดการสาธารณสุขพื้นฐานให้แก่กลุ่มผู้หนีภัย

8. การสำรวจข้อมูลเชิงเศรษฐกิจและสังคม การสร้างความเข้าใจ และเทคนิคการเข้ามวชน

การทำงานบนข้อมูลจริงเป็นพื้นฐานที่สำคัญของงานพัฒนา เพื่อให้การดำเนินงานตอบโจทย์และความต้องการที่แท้จริงของชุมชน นักพัฒนาจำเป็นต้องเข้าใจถึงสภาพความเป็นจริงในพื้นที่ ซึ่งเป็นข้อมูลที่จะได้รับการลงพื้นที่สำรวจจริง การสำรวจข้อมูลเศรษฐกิจและสังคมของชุมชนจึงเป็นเครื่องมือสำคัญของนักพัฒนา ผู้เข้าร่วม



การฝึกการลงพื้นที่เพื่อพูดคุยกับชาวบ้าน
และสำรวจข้อมูลเศรษฐกิจ-สังคมของประชากร



การอบรมได้เรียนรู้และฝึกฝนการสำรวจข้อมูลฯ เริ่มตั้งแต่การออกแบบแบบสอบถามให้ได้ข้อมูลที่ สำคัญ โดยพิจารณาว่าควรต้องเก็บข้อมูลอะไรบ้าง ควรตั้งคำถามอย่างไรให้ได้ข้อมูล ฝึกฝนเทคนิค การพูดคุยให้ชาวบ้านผู้ให้ข้อมูลเกิดความสบายใจและให้ข้อมูลที่ เป็นจริง การลงพื้นที่สำรวจข้อมูลจริง และรวบรวมข้อมูลมาประมวลและวิเคราะห์ผล เพื่อนำไปสู่การพัฒนาแผนเพื่อแก้ปัญหาในชุมชน นอกจากการสำรวจข้อมูล ผู้เข้าร่วมการอบรมยังได้ฝึกฝนเรื่องการสร้างความเข้าใจและเทคนิคการเข้า มวลชนผ่านกิจกรรมพัฒนาต่างๆ ที่ต้องทำร่วมกับชุมชนอีกด้วย

9. แผนที่ การสำรวจพื้นที่ การตั้งถิ่นฐาน และการบริหารจัดการการใช้ประโยชน์พื้นที่

แนวทางการพัฒนาของมูลนิธิฯ เน้นความสำคัญของการพัฒนาเชิงพื้นที่ โดยมีการบริหารจัดการพื้นที่ทั้งลุ่มน้ำ และทรัพยากรธรรมชาติต่างๆ อย่าง ยั่งยืน ทำให้คนกับป่าสามารถอยู่ ร่วมกันได้อย่างสมดุล การใช้แผนที่และ ความเข้าใจเรื่องการบริหารจัดการพื้นที่



กิจกรรมเรียนรู้เรื่องการใช้แผนที่

จึงเป็นทักษะสำคัญ โดยเฉพาะในบริบทของการกลับไปตั้งถิ่นฐาน ซึ่งต้องพิจารณาเลือกพื้นที่ที่มีความ เหมาะสม ผู้เข้าร่วมอบรมได้เรียนรู้การอ่านแผนที่ การลงสำรวจพื้นที่ การวาดแผนที่พื้นที่ชุมชนแบบ ง่ายโดยกำหนดสถานที่สำคัญของพื้นที่เป็นจุดอ้างอิง การใช้เครื่องมือระบุตำแหน่งอย่างง่าย เช่น แอปพลิเคชันในคอมพิวเตอร์และโทรศัพท์มือถือ เพื่อระบุพื้นที่ที่สำรวจลงบนแผนที่ การคำนึงถึง ระดับความสูงของพื้นที่เพื่อวางแผนพัฒนาพื้นที่อย่างเหมาะสม เช่น การตั้งบ้านเรือนในพื้นที่ที่ต่ำกว่า แหล่งน้ำ เป็นต้น ทั้งนี้ การใช้งานเทคโนโลยีระบบ GPS ค่อนข้างมีความซับซ้อนและต้องใช้เครื่องมือ เฉพาะทาง จึงได้จัดอบรมเป็นกลุ่มย่อยให้เฉพาะผู้เข้าร่วมอบรมที่มีความสนใจ มีทักษะพื้นฐานด้าน คอมพิวเตอร์ และมีความพร้อมในการใช้ GPS

นอกจากนี้ ผู้เข้าร่วมอบรมยังได้เรียนรู้เรื่องการวางแผนการจัดการการใช้พื้นที่ให้เกิด ประโยชน์สูงสุด ตลอดจนการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ป่าโดยไม่ทำลายป่า เช่น การกำหนดพื้นที่ป่า อนุรักษ์ครอบคลุมบริเวณป่าต้นน้ำ การกำหนดพื้นที่ป่าใช้สอยให้ชุมชนสามารถเข้าไปใช้ประโยชน์ได้ ตามกฎกติกาของชุมชนเอง การส่งเสริมให้มีป่าเศรษฐกิจซึ่งให้ผลผลิตมูลค่าสูง สามารถสร้างรายได้ให้ ชุมชนในระยะยาว และส่งเสริมหลักการ “คนอยู่ร่วมกับป่า” ได้อย่างยั่งยืน



10. การประเมินองค์ประกอบของพื้นที่พัฒนา การวิเคราะห์และประเมินประเด็นปัญหาภายในพื้นที่ และการวางแผนการพัฒนาเชิงพื้นที่

ผู้เข้าร่วมอบรมได้เรียนรู้เกี่ยวกับปัจจัยพื้นฐานที่ควรคำนึงถึงในการวางแผนพัฒนา ได้แก่ ความสำคัญของต้นทุนทางธรรมชาติ (น้ำ ดิน ป่า) และทักษะความถนัดของคนในพื้นที่ (เกษตร ปศุสัตว์ งานฝีมือ) หากพื้นที่ใดมีต้นทุนที่ดีจะทำให้การพัฒนาและต่อยอดเป็นไปได้อย่างรวดเร็ว การประเมินองค์ประกอบดังกล่าวจึงสามารถนำไปใช้ในการพิจารณาเลือกพื้นที่ที่เหมาะสมในการตั้งถิ่นฐาน และวางแผนการพัฒนาให้มีความสอดคล้องกับบริบทของพื้นที่มากที่สุด ผู้เข้าร่วมการอบรมได้ทดลองลงพื้นที่เพื่อประเมินองค์ประกอบและปัญหาของหมู่บ้านในพื้นที่โครงการร้อยใจรักซ์ มีการให้คะแนนศักยภาพของแต่ละองค์ประกอบ นำมาวาดลงในกราฟ และพิจารณาว่าควรมีแผนพัฒนาอย่างไร หลังจากทำแบบฝึกหัดร่วมกัน ผู้เข้าร่วมอบรมก็ได้แบ่งกลุ่มตามพื้นที่ที่ตนมีความสนใจจะกลับไปตั้งถิ่นฐาน เพื่อประเมินและวางแผนพัฒนาพื้นที่ของตนเอง ซึ่งได้นำเสนอแผนดังกล่าวให้ผู้แทนจากรัฐบาลไทย KRC และมูลนิธิฯ รับฟังในวันที่ 30 ตุลาคม 2561



ผู้แทนจากศูนย์ฯ แม่หละนำเสนอผลการประเมินองค์ประกอบของพื้นที่พัฒนา และแผนพัฒนาพื้นที่หมู่บ้านตะวอดอ จังหวัดกอกาเร็ด รัฐกะเหรี่ยง

กระบวนการ และผลลัพธ์จากการอบรม

การอบรมจัดให้คณะได้เรียนรู้ผ่านกิจกรรมต่างๆ ทั้งการรับฟังการบรรยายเชิงทฤษฎี การลงมือปฏิบัติจริง การศึกษาดูงาน และการจัดทำคู่มือสรุปความเข้าใจของตนเอง โดยสามารถสรุปผลการดำเนินงานได้ดังต่อไปนี้

- **การเรียนรู้เชิงทฤษฎีและการลงมือปฏิบัติจริง** นอกจากการรับฟังบรรยายเพื่อทำความเข้าใจเชิงทฤษฎี การอบรมหลักสูตรนี้ยังมุ่งเน้นการลงมือปฏิบัติในพื้นที่จริงร่วมกับชุมชน เช่น กลุ่มผู้เข้าร่วมอบรมได้ลงมือสร้างฝาย วางระบบท่อ และสร้างอ่างเก็บน้ำ ร่วมกับชาวบ้านในโครงการร้อยใจรักซ์ ซึ่งเป็นการฝึกฝนทักษะเชิงเทคนิค ควบคู่ไปกับการเรียนรู้การทำงานร่วมกับชุมชน ทั้งหมดนี้ล้วนเป็น



ทักษะที่จำเป็นต่อการนำไปประยุกต์ใช้ในพื้นที่ที่คณะจะกลับไปตั้งถิ่นฐาน การลงมือปฏิบัติจริงยังช่วยสร้างความมั่นใจให้ผู้เข้าอบรมรู้สึกว่าคุณเกิดทักษะ และมีความพร้อมในการกลับไปตั้งถิ่นฐานได้จริง โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ร่วมกับชาวบ้านในพื้นที่สร้างฝายหินก่อ จำนวน 2 ตัว
- ร่วมกับชาวบ้านในพื้นที่ต่อระบบท่อน้ำจากฝายไปยังอ่างเก็บน้ำ ระยะทางรวม 2,276 เมตร
- ร่วมกับชาวบ้านในพื้นที่สร้างอ่างเก็บน้ำปูผ้าพลาสติก จำนวน 6 ตัว ความจุรวม 2,278.5 ลูกบาศก์เมตร มีผู้รับประโยชน์ 24 ครัวเรือน ซึ่งสามารถนำน้ำไปใช้สำหรับการเกษตรในพื้นที่ 228 ไร่
- ร่วมกับชาวบ้านในพื้นที่สร้างอ่างเก็บน้ำแบบขอยล์ซีเมนต์ จำนวน 1 ตัว ความจุรวม 302.5 ลูกบาศก์เมตร มีผู้รับประโยชน์ 4 ครัวเรือน ซึ่งสามารถนำน้ำไปใช้สำหรับการเกษตรในพื้นที่ 13 ไร่
- ลงทำนาข้าวและปลูกผักในแปลงสาธิต
- ลงพื้นที่สวนมะม่วง ฝึกทาบกิ่งและตอนกิ่งร่วมกับชาวบ้านผู้เป็นเจ้าของสวนในพื้นที่
- ลงพื้นที่ฉีดยาให้แก่สัตว์เลี้ยงของชาวบ้านในพื้นที่ และนำวัสดุในพื้นที่มาทำอาหารสัตว์
- ลงพื้นที่สำรวจข้อมูลเศรษฐกิจและสังคมของชาวบ้านในบ้านเมืองงามได้ จำนวน 24 ครัวเรือน
- ลงพื้นที่สำรวจชุมชนบ้านเมืองงามได้ร่วมกับชาวบ้านในพื้นที่ เพื่อประเมินองค์ประกอบการพัฒนาศักยภาพ และปัญหาของชุมชน
- **การเดินทางไปศึกษาดูงานที่โครงการพัฒนาตอยตุงฯ ตำบลแม่ฟ้าหลวง อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย** ซึ่งเป็นการสะท้อนให้เห็นถึงผลสำเร็จของการพัฒนาที่ยั่งยืน โดยอาศัยการดำเนินการอย่างบูรณาการ และการพัฒนาอย่างเป็นองค์รวม ไม่จำกัดเพียงการพัฒนาด้านอาชีพภาคการเกษตร แต่ใช้การแปรรูปและการสร้างมูลค่าเพิ่มเป็นปัจจัยขับเคลื่อนการสร้างรายได้ที่มั่นคงในระยะยาว และเน้นการพัฒนาคุณภาพชีวิตในทุกมิติ ให้คนกับป่าสามารถอยู่ร่วมกันได้อย่างยั่งยืน



การเยี่ยมชมโรงคั่วกาแฟของโครงการพัฒนาตอยตุงฯ (ซ้าย) และสวนเกษตรผสมผสานในหมู่บ้านยางคำนุ (ขวา)



- การเดินทางไปศึกษาดูงานหมู่บ้านยางคำนุ ตำบลดอยฮาง อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย ซึ่งเป็นหมู่บ้านชาวกระเหรี่ยงต้นแบบ ชุมชนทำเกษตรผสมผสานทำให้สามารถอยู่ได้อย่างพอเพียง ทั้งยังมีกฎระเบียบและกลไกการดูแลรักษาทรัพยากรของชุมชน เป็นตัวอย่างที่มีความใกล้เคียงกับบริบทของกลุ่มผู้เข้าร่วมการอบรม
- การจัดทำคู่มือภาษาพม่าและภาษากระเหรี่ยง ผู้เข้าร่วมอบรมได้จัดทำคู่มือการปฏิบัติงานเรื่องต่างๆ ในภาษาพม่าและภาษากระเหรี่ยง อย่างละ 3 หัวข้อ ได้แก่ คู่มือเรื่องการพัฒนากระแสน้ำ การพัฒนาด้านการเกษตร และการสำรวจข้อมูลเศรษฐกิจ-สังคมและการใช้แผนที่ การจัดทำคู่มือเป็นขั้นตอนหนึ่งในกระบวนการเรียนรู้ เป็นโอกาสให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้ทบทวนสิ่งที่ได้เรียนรู้ นำความรู้ต่างๆ มาเรียบเรียงให้เป็นระบบ และท้ายที่สุดก็สามารถนำคู่มือเหล่านี้กลับไป สำหรับอ้างอิงในอนาคต และยังสามารถนำไปใช้เป็นการสอนในการถ่ายทอดความรู้ที่ได้จากการอบรมให้ผู้อื่นได้อีกด้วย
- การจัดทำแผนพัฒนาพื้นที่ที่คณะกรรมการจะกลับไปตั้งถิ่นฐาน ในช่วงท้ายของการอบรม คณะนำความรู้ที่ได้จากการอบรมมาปรับใช้ในบริบทของพื้นที่ที่ตนมีความประสงค์จะกลับไปตั้งถิ่นฐาน โดยพิจารณาถึงสภาพพื้นที่และทุนด้านต่างๆ เพื่อวางแผนการพัฒนา และจัดลำดับความเร่งด่วนของแต่ละประเด็น



คู่มือเรื่องการพัฒนากระแสน้ำ การพัฒนาด้านการเกษตร และการสำรวจข้อมูลเศรษฐกิจ-สังคมและการใช้แผนที่
ภาษาพม่า (ซ้าย) และภาษากระเหรี่ยง (ขวา)

การนำเสนอผลงานของคณะผู้เข้าร่วมอบรม และพิธีปิดการอบรม

เมื่อวันที่ 29 – 30 ตุลาคม 2561 คณะผู้เข้าร่วมอบรมได้นำเสนอสิ่งที่ได้เรียนรู้และแผนพัฒนาพื้นที่ต่อผู้แทนรัฐบาลไทย จากกระทรวงการต่างประเทศ กระทรวงมหาดไทย สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ศูนย์ปฏิบัติการกองทัพบก กรมกิจการชายแดนทหาร และผู้แทนคณะกรรมการผู้ลี้ภัยชาวกระเหรี่ยง (KRC) รวมทั้งสิ้น 9 ท่าน



- การนำเสนอสิ่งที่ได้เรียนรู้ ผู้แทนคณะที่เข้าร่วมการฝึกอบรมเล่าถึงภาพรวมการอบรมในหัวข้อต่างๆ จากนั้น ได้นำผู้แทนรัฐบาลไทยเยี่ยมชมผลงานจากการอบรมในพื้นที่จริง โดยอธิบายขั้นตอนและเทคนิคต่างๆ ที่ได้เรียนรู้ และแสดงความเชื่อมั่นว่าสามารถกลับไปพัฒนาสิ่งเหล่านี้ในพื้นที่ของตนในประเทศเมียนมาได้



ผู้แทนคณะอบรมจากศูนย์ฯ บ้านต้นยางบรรยายเกี่ยวกับสิ่งที่ได้เรียนรู้ด้านการเกษตร (ซ้าย)
ผู้แทนคณะอบรมจากศูนย์ฯ บ้านใหม่ในสอยนำเสนอแผนพัฒนาพื้นที่หมู่บ้านรยุะ รัฐกะยา (ขวา)

- การนำเสนอแผนพัฒนาพื้นที่ คณะแบ่งออกเป็น 5 กลุ่มตามพื้นที่ที่ตนมีความประสงค์จะกลับไปตั้งถิ่นฐาน และนำเสนอข้อมูลพื้นที่ ข้อมูลประชากร เป้าหมายรายได้ครัวเรือนเพื่อให้สามารถดำรงชีวิตได้อย่างพอเพียง จากนั้นได้แสดงผลการวิเคราะห์ทุนของพื้นที่ในมิติต่างๆ (ดิน น้ำ ป่า เกษตร ปศุสัตว์ งานมือ) และแผนกิจกรรม โดยแบ่งระยะการพัฒนาเป็นระยะสั้น ระยะกลาง และระยะยาว (รายละเอียดแผนที่ และแผนพัฒนาแยกตามพื้นที่อยู่ในภาคผนวก) ทั้งนี้ ในระหว่างการนำเสนอแผน นายณรงค์ อภิชัย ประธานสายปฏิบัติการพัฒนา มูลนิธิแม่ฟ้าหลวงฯ ให้ข้อคิดเห็นเพิ่มเติมว่าผู้หนีภัยควรพิจารณาเลือกพื้นที่ที่จะกลับไปตั้งถิ่นฐานอย่างระมัดระวัง หากพื้นที่ไม่มีทุนน้ำ ดิน และป่าที่ดี จะทำให้ยากต่อการพัฒนา ดังนั้น จึงควรพิจารณาเลือกพื้นที่ที่มีความอุดมสมบูรณ์ และตั้งเป้าหมายในการสร้างความมั่นคงทางอาหารก่อนเป็นอันดับแรก หลีกเลี่ยงการคิดจะพึ่งพาการค้าขายกับฝั่งไทย เพราะมีข้อจำกัดเรื่องกฎระเบียบการนำเข้าและส่งออก

หลังจบการนำเสนอของผู้แทนผู้เข้าอบรม มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของคณะเยี่ยมชม ดังต่อไปนี้

- นายพิชิต บุญสุด รองอธิบดีกรมองค์การระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ แสดงความชื่นชมคณะผู้เข้าร่วมการอบรม และกระบวนการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติจริง ทั้งยังแสดงความเห็นด้วยกับการ



พิจารณาเรื่องทุนในพื้นที่ หากมีต้นทุนที่ดีก็จะทำให้การตั้งถิ่นฐานเป็นไปได้ราบรื่นขึ้น ฉะนั้น จึงควรมีการหารือกับผู้นำของกลุ่มเพื่อหาพื้นที่ที่เหมาะสม และได้รับการตกลงร่วมกันระหว่างผู้นำและกลุ่มคนที่กลับไปตั้งถิ่นฐานจริง

- นางสาวอัญชลี ดวงแก้ว ผู้แทนสำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจแห่งชาติ เน้นว่าการกลับไปตั้งถิ่นฐานต้องให้ความสำคัญกับการพูดคุยและทำงานร่วมกันกับชุมชนดั้งเดิมในพื้นที่ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของทั้งชุมชน ให้สามารถพึ่งพาตนเองได้
- Pastor Robert Htwe ประธานคณะกรรมการผู้ลี้ภัยชาวกระเหรี่ยง (KRC) กล่าวขอบคุณรัฐบาลไทย มูลนิธิแม่ฟ้าหลวงฯ และศูนย์พักพิงชั่วคราวต่างๆ ที่ส่งผู้แทนมาเข้าร่วมการอบรม และขอให้มูลนิธิแม่ฟ้าหลวงฯ ให้การสนับสนุนอย่างต่อเนื่องในเรื่องการให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการกลับไปตั้งถิ่นฐาน



นายพิชิต บุญสุต รองอธิบดีกรมองค์การระหว่างประเทศ กระทรวงการต่างประเทศ ร่วมแลกเปลี่ยนความคิดเห็น
กับคณะฯ หลังจบการนำเสนอแผนพัฒนาพื้นที่ (ซ้าย)
พิธีมอบเกียรติบัตรให้กับคณะผู้เข้าอบรม (ขวา)



ผู้แทนรัฐบาลไทย ผู้แทน KRC ผู้แทนมูลนิธิแม่ฟ้าหลวงฯ และคณะผู้เข้าอบรมถ่ายภาพร่วมกัน



ภาคผนวก

- รายชื่อคณะผู้เข้าร่วมอบรม
- แผนที่ระบุพื้นที่ที่ผู้เข้าร่วมอบรมมีความประสงค์จะกลับไปตั้งถิ่นฐาน
- สรุปข้อมูลจากแผนพัฒนาพื้นที่
- ประมวลภาพการอบรม

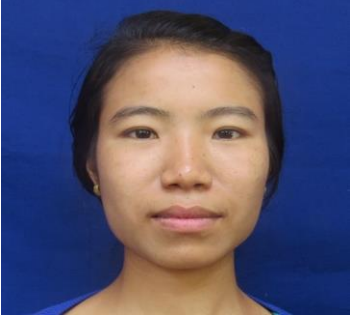
รายชื่อคณะผู้เข้าร่วมอบรม

โครงการพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมผู้หนีภัยการสู้รบจากเมียนมา เพื่อการพัฒนาคูณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน

ลำดับ	รูป	ศูนย์พักพิง ชั่วคราว	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	อายุ	เพศ	ชาติพันธุ์	หมายเลข UN/URG/PRE
1		KRC	Samuel Htoo	Livelihood coordinator	34	ชาย	กะเหรี่ยง	PRE810432
2		KRC	John Smith	KRC branch coordinator	35	ชาย	กะเหรี่ยง	PRE810547
3		KnRC	Neh Reh	Prednedness and readiness coordinator	24	ชาย	กะเหรี่ยง แดง	PRE100658
4		แม่ละอูน	Mu Htoo	Livelihood committee	31	ชาย	กะเหรี่ยง	MLO004885
5		แม่ละอูน	Kyaw Way	Camp commiittee	38	ชาย	กะเหรี่ยง	MLO009451
6		แม่ละอูน	Hey Nay So	Community managed targeting	23	ชาย	กะเหรี่ยง	MLO005476
7		แม่ลามะหลวง	Saw Eh Ta Taw	Camp information team (CIT) staff	34	ชาย	กะเหรี่ยง	URG401147

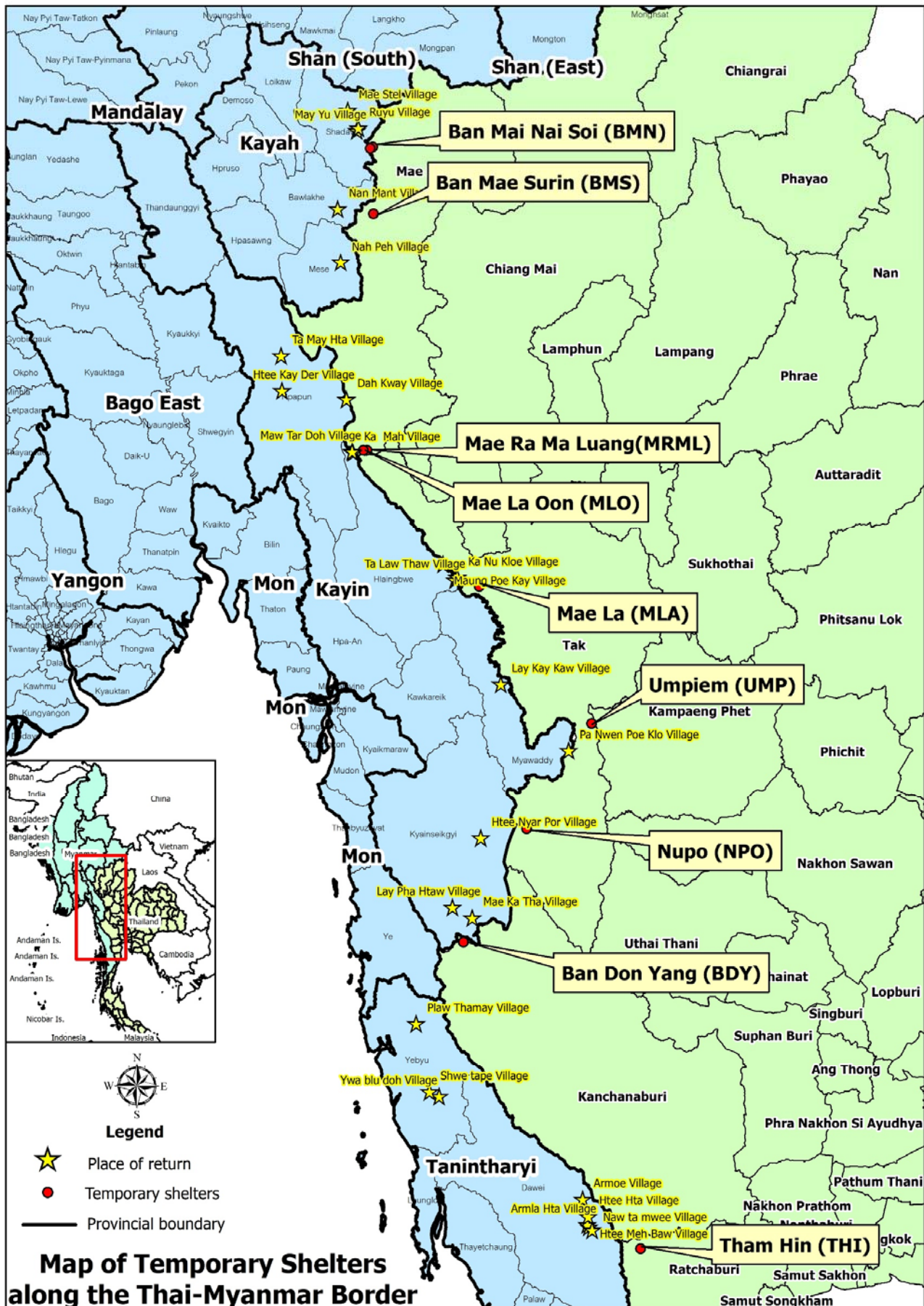
ลำดับ	รูป	ศูนย์พักพิงชั่วคราว	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	อายุ	เพศ	ชาติพันธุ์	หมายเลข UN/URG/PRE
8		แม่ลามาหลวง	Toe Kee Paw	Assistant manager (CAP)	31	หญิง	กะเหรี่ยง	URG401797
9		แม่ลามาหลวง	Saw Kyaw Sai	Entrepreneur Development Program (EDP) staff	26	ชาย	กะเหรี่ยง	URG401050
10		แม่ลามาหลวง	Hser Mu Aye Lah	Assistant manager (Shelter program)	32	ชาย	กะเหรี่ยง	PAB430112A
11		แม่หละ	Saw Sunday	Camp livelihood coordinator	33	ชาย	กะเหรี่ยง	URG704002
12		แม่หละ	Kyaw Pu	Community agriculture program	52	ชาย	Shan	URG701156
13		แม่หละ	Eh Klu Say	Camp resident	21	ชาย	กะเหรี่ยง	MLA021591
14		แม่หละ	Bleh Htoo	Camp resident	23	ชาย	กะเหรี่ยง	MLA024790
15		อุ้มเปี้ยม	Naw Eh Paw Wah	Karen Youth Organization	21	หญิง	กะเหรี่ยง	URG602654

ลำดับ	รูป	ศูนย์พักพิง ชั่วคราว	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	อายุ	เพศ	ชาติพันธุ์	หมายเลข UN/URG/PRE
16		อ้อมเปี้ยม	Saw Poe Wah	Community agriculture program	24	ชาย	กะเหรี่ยง	URG600572
17		อ้อมเปี้ยม	Ku Say Wah	Camp resident	23	ชาย	กะเหรี่ยง	URG602653
18		นุโพ	Ler Wah	Environment health supervisor	46	ชาย	กะเหรี่ยง	NPO017662
19		นุโพ	Paw Eh	Camp resident	55	ชาย	กะเหรี่ยง	NPO500497
20		นุโพ	Ko Lah	Section leader	48	ชาย	กะเหรี่ยง	NPO017698
21		บ้านแม่สุริน	Naw Hsa Chris	Warehouse assistance (camp committee)	22	หญิง	กะเหรี่ยง	URG200409
22		บ้านแม่สุริน	Poe Lo Lo	Secretary (camp committee)	31	ชาย	กะเหรี่ยง	BMS000001A
23		บ้านใหม่ในสอย	Kye Meh	Karenni literacy and culture development committee	25	หญิง	กะเหรี่ยง แดง	BMN001384

ลำดับ	รูป	ศูนย์พักพิงชั่วคราว	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง	อายุ	เพศ	ชาติพันธุ์	หมายเลข UN/URG/PRE
24		บ้านใหม่ในสอย	Soe Meh	Karenni teacher, Technical course and development program	24	หญิง	กะเหรี่ยงแดง	BMN001327
25		บ้านใหม่ในสอย	Nga Reh	Camp resident	22	ชาย	กะเหรี่ยงแดง	BMN100495
26		บ้านใหม่ในสอย	Baw Reh	Food Security and Livelihood assistance manager	26	ชาย	กะเหรี่ยงแดง	BMN00065A
27		บ้านต้นยาง	Khu Moo	Secretary (camp committee)	31	ชาย	กะเหรี่ยง	PRE910256
28		บ้านต้นยาง	Poe Lay	Food Security and Livelihood coordinator	28	ชาย	กะเหรี่ยง	PRE910234
29		ถ้ำหิน	Hay Nay Nyaw	Camp resident	33	ชาย	กะเหรี่ยง	PRE820565
30		ถ้ำหิน	Hser Paw	Livelihood committee	39	หญิง	กะเหรี่ยง	THI030300
31		ถ้ำหิน	Chin Lone Ju	Camp resident	22	ชาย	กะเหรี่ยง	THI030329



แผนที่ระบุพื้นที่ที่คณะฯ มีความประสงค์จะกลับไปตั้งถิ่นฐาน



สรุปข้อมูลจากแผนพัฒนาพื้นที่ที่คณะฯ นำเสนอ

โครงการพัฒนาศักยภาพและเตรียมความพร้อมผู้หนีภัยการสู้รบจากเมียนมา เพื่อการพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน

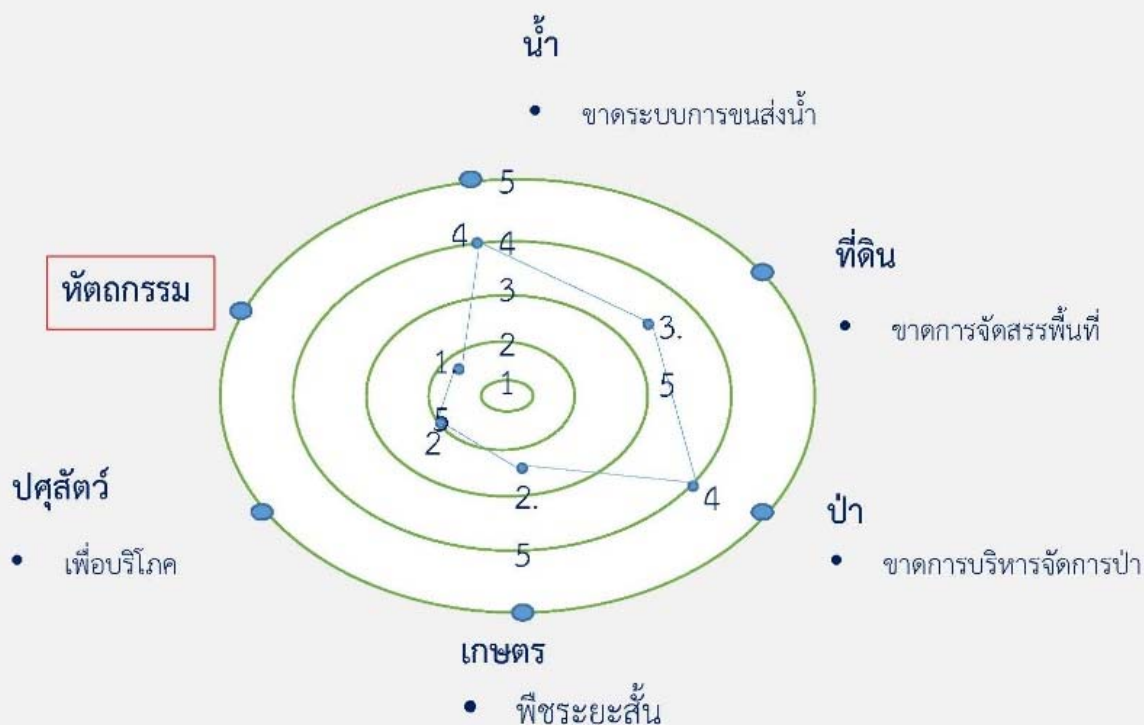
พื้นที่พักพิง ชั่วคราว	พื้นที่ที่จะกลับไปตั้งถิ่นฐาน			ข้อมูลประชากร และสภาพในปัจจุบัน						เป้าหมาย รายได้ ครัวเรือน/ปี (บาท)	แผนพัฒนา/กิจกรรม			การสนับสนุนที่ต้องการ
	หมู่บ้าน	อำเภอ	รัฐ	จำนวน ประชากร	จำนวน ครัวเรือน	ชาติพันธุ์	ศาสนา	สาธารณูปโภคพื้นฐาน (ถนน ไฟฟ้า โรงพยาบาล โรงเรียน)	อาชีพในปัจจุบัน		ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	
บ้านใหม่ในสอย	รัฐ	-	กะยา		50	กะเหรี่ยงแดง	บรรพบุรุษ คริสต์	ถนน	เกษตร งา	95,000	การจัดสรรพื้นที่ สุขภาพพื้นฐาน การสำรวจข้อมูลพื้นฐาน การพัฒนาระบบน้ำ	การพัฒนาคุณภาพชีวิต การจัดการป่า ทักษะอาชีพ การศึกษาพื้นฐาน การท่องเที่ยว	การตลาด การแปรรูป	งบประมาณ เมล็ดพันธุ์/พันธุ์สัตว์ ทักษะและเทคโนโลยี
บ้านแม่สุริน	นอมานท์	-	กะยา	493	98	กะเหรี่ยง กะเหรี่ยงแดง	คริสต์	ถนน ไฟฟ้า การศึกษาพื้นฐาน สาธารณสุข พื้นฐาน	เกษตร งา ข้าวโพด	95,000	การจัดสรรพื้นที่ สุขภาพพื้นฐาน การสำรวจข้อมูลพื้นฐาน การพัฒนาระบบน้ำ	การพัฒนาคุณภาพชีวิต การจัดการป่า ทักษะอาชีพ การศึกษาพื้นฐาน การท่องเที่ยว	การตลาด การแปรรูป	งบประมาณ เมล็ดพันธุ์/พันธุ์สัตว์ ทักษะและเทคโนโลยี
แม่ลามาทหลวง แม่ลาอูน	ตะหม่มท่า	-	กะเหรี่ยง	250	50	กะเหรี่ยง	คริสต์ พุทธ			60,000	การพัฒนาระบบน้ำ การอบรมด้านเกษตร	จัดสรรพื้นที่การเกษตร จัดหาพืชพรรณ เพิ่มพื้นที่ป่า การอบรมให้ความรู้ด้าน สุขภาพพื้นฐาน การอบรมด้านปศุสัตว์	สาธารณสุข การศึกษา โรงเรียน ครู	เมล็ดพันธุ์ พันธุ์สัตว์ สถานศึกษา และการสนับสนุน ด้านการศึกษา อุปกรณ์ทำระบบน้ำ สาธารณสุข ความช่วยเหลือด้านที่ปรึกษา และคำแนะนำจากมูลนิธิแม่ฟ้า หลวงฯ

พื้นที่พักพิงชั่วคราว	พื้นที่ที่จะกลับไปตั้งถิ่นฐาน			ข้อมูลประชากร และสภาพในปัจจุบัน						เป้าหมายรายได้ครัวเรือน/ปี (บาท)	แผนพัฒนา/กิจกรรม			การสนับสนุนที่ต้องการ
	หมู่บ้าน	อำเภอ	รัฐ	จำนวนประชากร	จำนวนครัวเรือน	ชาติพันธุ์	ศาสนา	สาธารณูปโภคพื้นฐาน (ถนน ไฟฟ้า โรงพยาบาล โรงเรียน)	อาชีพในปัจจุบัน		ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	
บ้านแม่หละ	ตะวอตอ	กอกาเร็ด	กะเหรี่ยง	500	100	กะเหรี่ยงพม่า	คริสต์พุทธ			75,000	การพัฒนาระบบน้ำไฟฟ้าเกษตร	การพัฒนาด้านปศุสัตว์ไม่ยืนต้นระบบไฟโซล่าเซลล์	สถานศึกษาสถานพยาบาลฟื้นฟูพื้นที่ป่าการพัฒนาด้านการตลาด	การสนับสนุนแนะนำแนวทางอาชีพความปลอดภัย
อุ่มเปี้ยม	ปะนวนยโพโกร	กอกาเร็ด	กะเหรี่ยง	235	47	กะเหรี่ยง	คริสต์พุทธ		เกษตร ข้าวโพดถั่วลิสง	75,000	การสำรวจข้อมูลพื้นฐานการพัฒนาระบบน้ำการอบรมด้านการเกษตรการอบรมด้านปศุสัตว์การให้ความรู้ด้านสุขภาพพื้นฐาน	การพัฒนาเรื่องปศุสัตว์การอบรมทักษะอาชีพฟื้นฟูป่าสาธารณสุขพื้นฐานการศึกษาพื้นฐาน	แปรรูปผลผลิตการเกษตรพัฒนาการตลาดการโครงสร้างถนนการสื่อสาร	อุปกรณ์ระบบน้ำเมล็ดพันธุ์และพันธุ์สัตว์ยารักษาโรคการศึกษา ครู โรงเรียนวัสดุสำหรับโครงสร้างถนนและการสื่อสาร
นุโพ	ทีญ่าป้อ	กอกาเร็ด	กะเหรี่ยง	126	21	กะเหรี่ยง	คริสต์พุทธ		เกษตร ข้าวไร่ถั่วลิสง พริกหมาก มะม่วงหิม-พานต์มะนาว	75,000	การสำรวจข้อมูลพื้นฐานการพัฒนาระบบน้ำการอบรมด้านเกษตรการอบรมด้านปศุสัตว์การให้ความรู้ด้านสุขภาพพื้นฐาน	พัฒนาเรื่องปศุสัตว์อบรมทักษะอาชีพฟื้นฟูป่าพื้นฐานสาธารณสุขพื้นฐานการศึกษา	แปรรูปผลผลิตการเกษตรพัฒนาการตลาดโครงสร้างถนนการสื่อสาร	อุปกรณ์ระบบน้ำเมล็ดพันธุ์และพันธุ์สัตว์ยารักษาโรคการศึกษา ครู โรงเรียนวัสดุสำหรับโครงสร้างถนนและการสื่อสาร
ถ้ำหิน ดันยาง	ทีทะ	ตะนาวศรี	กะเหรี่ยง	500	100	กะเหรี่ยงพม่ามอญ	คริสต์พุทธ		มะม่วงหิมพานต์ฟักทองถั่วลิสงพริก	36,000	การพัฒนาระบบน้ำการจัดการป่าไม้เกษตรปศุสัตว์	ไม่ยืนต้นระบบการศึกษาสาธารณสุขการพัฒนาชุมชนวัฒนธรรมและศาสนาการพัฒนาการตลาด		วัสดุอุปกรณ์ระบบน้ำเมล็ดพันธุ์พืช/พันธุ์สัตว์GPSงบประมาณดำเนินการการสนับสนุนองค์ความรู้และทักษะ

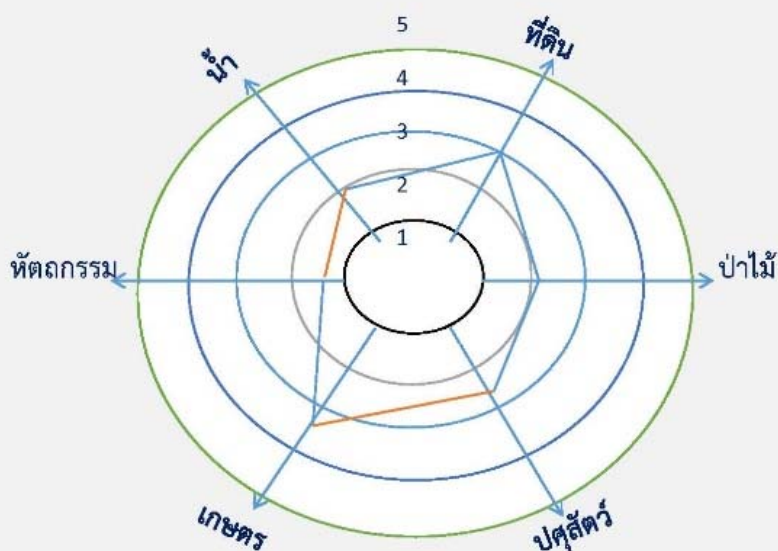
พื้นที่พักพิง ชั่วคราว	พื้นที่ที่จะกลับไปตั้งถิ่นฐาน			ข้อมูลประชากร และสภาพในปัจจุบัน						เป้าหมาย รายได้ ครัวเรือน/ปี (บาท)	แผนพัฒนา/กิจกรรม			การสนับสนุนที่ต้องการ
	หมู่บ้าน	อำเภอ	รัฐ	จำนวน ประชากร	จำนวน ครัวเรือน	ชาติพันธุ์	ศาสนา	สาธารณูปโภคพื้นฐาน (ถนน ไฟฟ้า โรงพยาบาล โรงเรียน)	อาชีพในปัจจุบัน		ระยะสั้น	ระยะกลาง	ระยะยาว	
ถ้ำหิน ดันยาง	น่อตะมุย	ตะนาวศรี	กะเหรี่ยง	2,000	300	กะเหรี่ยง พม่า มอญ	คริสต์ พุทธ		อาชีพเกษตร รับจ้าง ครู ช่างก่อสร้าง	36,000	การพัฒนาระบบน้ำ การจัดการป่าไม้ เกษตร ปศุสัตว์	ไม้ยืนต้น ระบบการศึกษา สาธารณสุข พัฒนาชุมชน วัฒนธรรม และศาสนา การพัฒนาการตลาด		วัสดุอุปกรณ์ระบบน้ำ เมล็ดพันธุ์พืช/พันธุ์สัตว์ GPS งบประมาณดำเนินการ การสนับสนุนองค์ความรู้และ ทักษะ



การประเมินศักยภาพพื้นที่หมู่บ้านรูญและนอมานท์



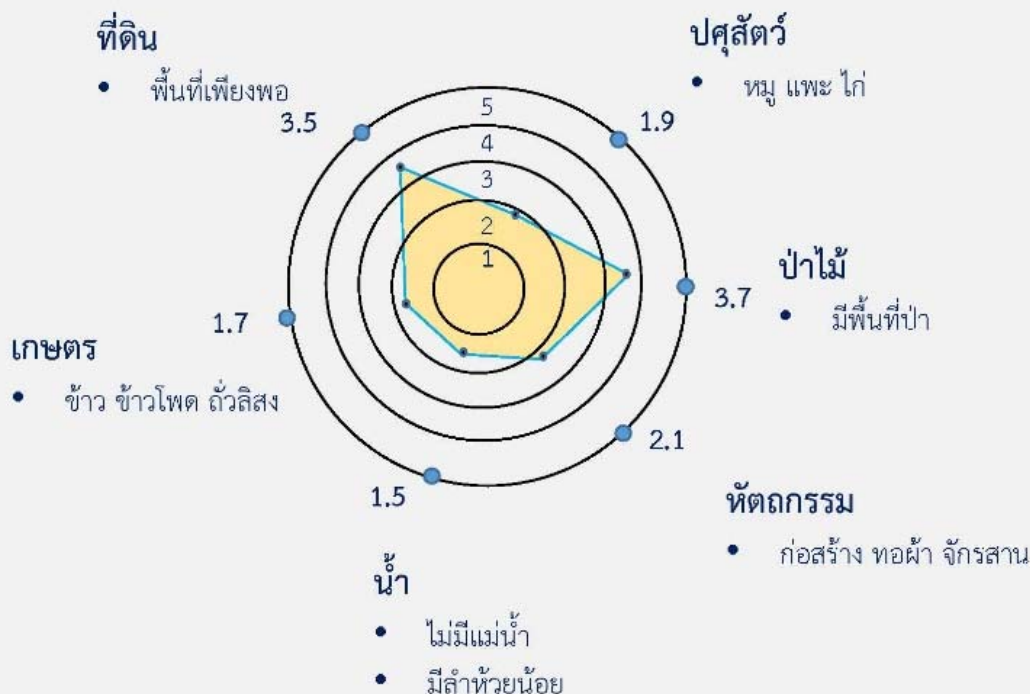
การประเมินศักยภาพพื้นที่หมู่บ้าน ตะเหม่ท่า



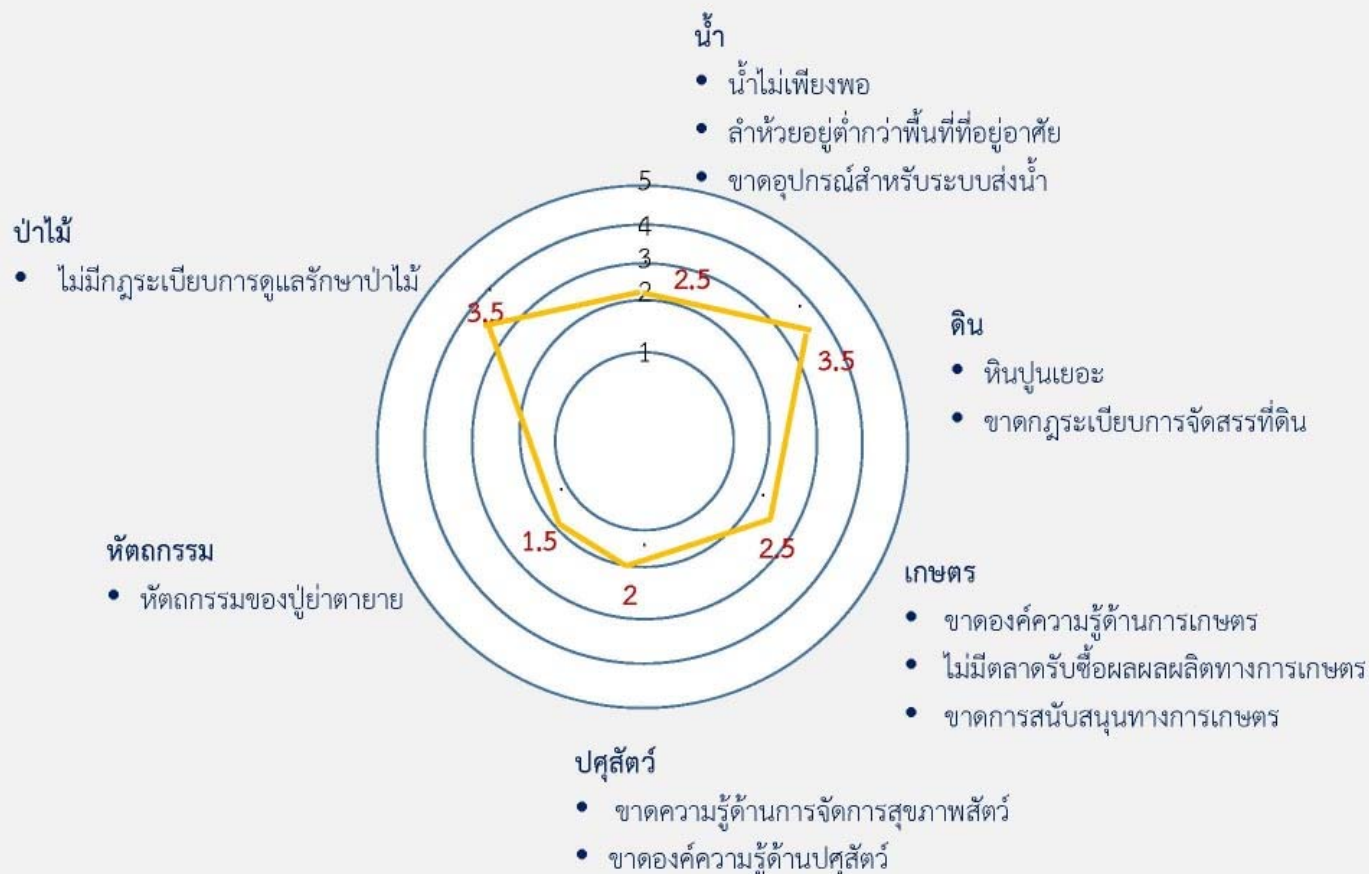
- น้ำ (2) ลำธารมีน้ำเฉพาะช่วงหน้าฝน ชาวบ้านใช้น้ำจากแม่น้ำปวยล่อโกร ไม่สะอาด
- ดิน (3) ดินดี แต่ที่ดินเป็นของชาวบ้านที่อาศัยอยู่มาก่อน
- ป่าไม้ (2.5) ป่าไม้มีน้อย และกันบางส่วนไว้เป็นป่าอนุรักษ์
- หัตถกรรม (1.5) ขาดทักษะงานหัตถกรรม
- เกษตร (3.5) ดินดี แต่ไม่มีการจัดการระบบน้ำเพื่อการเกษตร
- ปศุสัตว์ (2.5) เลี้ยงสำหรับบริโภค



การประเมินศักยภาพพื้นที่หมู่บ้านตะวอต



การประเมินศักยภาพพื้นที่หมู่บ้านปะนวยโพโกและที่ญาป้อ





การประเมินพื้นที่หมู่บ้านที่ทำและหนองตะมุย

❖ ระบบน้ำ

- ขาดน้ำสำหรับอุปโภคบริโภคและการเกษตร
- ขาดการบริหารจัดการน้ำในชุมชน
- ดันทุนน้ำจากป่าอนุรักษ์และแม่น้ำตะนาวศรี
- น้ำปนเปื้อนจากการทำเหมืองแร่

❖ ที่ดิน

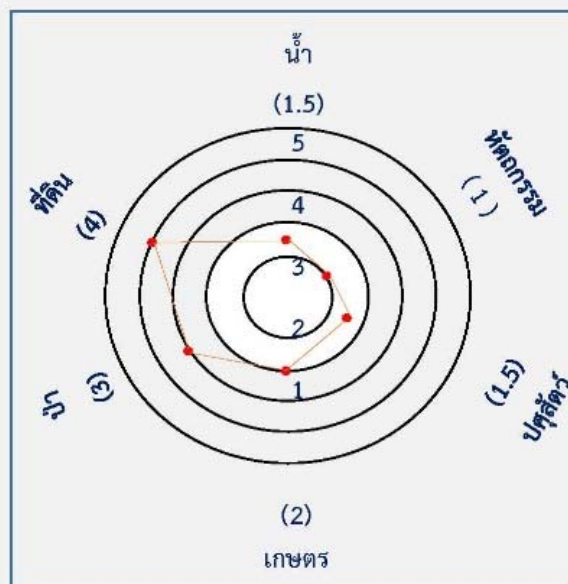
- มีพื้นที่เพียงพอสำหรับการตั้งถิ่นฐานและทำการเกษตร
- ดินดีเหมาะต่อการทำเกษตร
- พื้นที่ที่มีการปกครองโดยทหารสองฝ่าย

❖ ป่าไม้

- พื้นที่ป่าสมบูรณ์
- มีพื้นที่ป่าและสัตว์ป่า
- ไม่มีป่าเศรษฐกิจ
- พื้นที่ป่าจำนวนมากอยู่ภายใต้การปกครองของ KNU

❖ เกษตร

- มีที่เพียงพอสำหรับการเกษตร
- มีภูมิปัญญาชาวบ้านแต่ขาดเรื่องการจัดการ
- ขาดระบบน้ำการเกษตร



❖ ปศุสัตว์

- เลี้ยงไว้สำหรับอุปโภค
- ขาดการจัดการและการรักษาสุขภาพสัตว์
- ขาดการสนับสนุนหรือความช่วยเหลือจากหน่วยงานปศุสัตว์หรือNGOs.

❖ หัตถกรรม

- ขาดทักษะด้านหัตถกรรม



มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

ประมวลภาพการอบรม



การพัฒนาระบบน้ำ: การสร้างฝาย





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การพัฒนาระบบน้ำ: การทำระบบท่อส่งน้ำ





การพัฒนาระบบน้ำ: การทำอ่างเก็บน้ำปูผ้าพลาสติก





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การพัฒนาระบบน้ำ: การทำอ่างเก็บน้ำแบบซอยล์ซีเมนต์





การพัฒนาระบบน้ำ: การประกอบตะบันน้ำ



การพัฒนาระบบน้ำ: การประกอบเครื่องกรองน้ำ





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร: การทำนา





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร: การปลูกผัก





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การพัฒนาและส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร: การทำบกิ่งและตอนกิ่งไม้ผล





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การพัฒนาด้านปศุสัตว์: การเตรียมอาหารสัตว์





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การพัฒนาด้านปศุสัตว์: การฉีดวัคซีนและการให้ยารักษาโรคพื้นฐาน





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

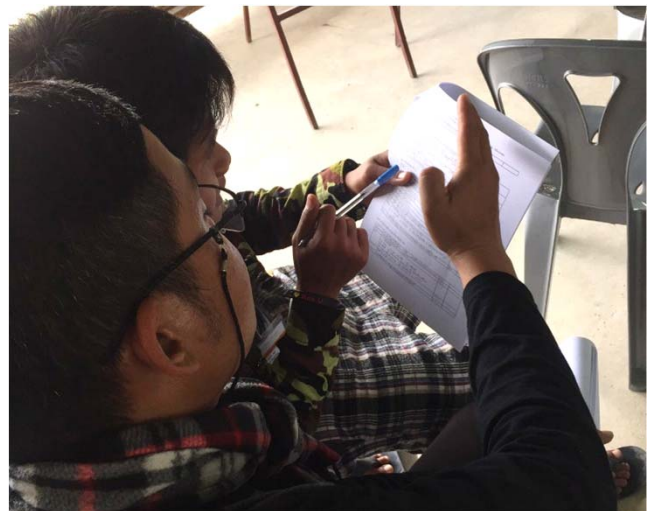
การส่งเสริมด้านสาธารณสุขพื้นฐาน: การป้องกันยุง และโรคมาลาเรีย





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

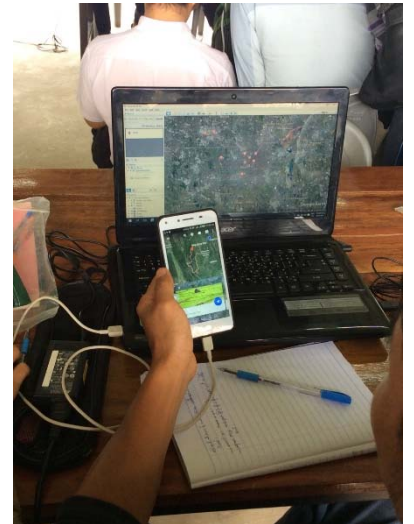
การสำรวจข้อมูลเชิงเศรษฐกิจและสังคม





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

แผนที่ และการสำรวจพื้นที่





การประเมินองค์ประกอบของพื้นที่พัฒนา และการวิเคราะห์และประเมินประเด็นปัญหาภายในพื้นที่



ชนิด	61	62	63	64
น้ำ	3.3	3.25	4.4	3.8
ดิน	4	2.5	3.7	3
ป่า	3.1	3.5	3.4	4
เกษตร	3.9	4.75	4.4	2.8





มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์
Mae Fah Luang Foundation under Royal Patronage

การศึกษาดูงานที่โครงการพัฒนาดอยตุงฯ:
การจัดการพื้นที่ตามดอยตุงโมเดล การจัดการป่า
การส่งเสริมอาชีพหัตถกรรม และการต่อยอดผลผลิตการเกษตร เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม





การศึกษางานที่หมู่บ้านยางคำนุ:
การจัดการพื้นที่ การตั้งกฎระเบียบของชุมชน
การเกษตรผสมผสาน และการแปรรูปเพิ่มมูลค่า

