

ตอนที่ 1

สังเขปลักษณะพื้นที่และหมู่บ้านที่ทำการสำรวจ

## บทนำ

### 1. ความเป็นมาของโครงการ

โครงการพัฒนาที่สูงเฉพาะพื้นที่ (Integrated Pocket Area Development - IPAD) เป็นโครงการร่วมมือระหว่างรัฐบาลไทย โดยสำนักงานคณะกรรมการต่อต้านการกระทำการเสื่อมเสียทางเพศ (ป.บ.ส.) สำนักนายกรัฐมนตรีกับกองทุนความคุ้มยาเสพติดแห่งองค์การสหประชาชาติ (United Nations Fund for Drug Abuse Control - UNFDAC) เพื่อที่จะแก้ปัญหาเบื้องต้น ซึ่งเป็นที่อยู่อาศัยของชาวเราเพื่อต่าง ๆ ที่เราเลี้ยงชีวิตด้วยการพึ่งพาการปลูกฝัน ซึ่งถือว่าเป็นปัญหาระดับชาติที่จะต้องได้รับการแก้ไขโดยเร็วทัน ท่อเหล็กที่มีโครงการพัฒนาเฉพาะพื้นที่ IPAD นั้น รัฐบาลไทยได้ร่วมกับโครงการพัฒนาที่สูงต่าง ๆ อาทิ เช่น ขององค์การสหประชาชาติ โครงการพัฒนาที่สูงไทย-นอร์เวย์ โครงการพัฒนาที่สูงไทย-เยอรมันฯลฯ เข้าไปทำการพัฒนาทั้งในด้านเศรษฐกิจและสังคม เพื่อที่จะช่วยให้ชาวเราเมืองราษฎร์ความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น ในอันที่จะนำไปสู่การเด็กปลูกฝันในที่สุด โดยการพยายามที่จะจัดปัญหาความยากจน ปัญหายาเสพติด และปัญหาการสูญเสียทรัพยากรธรรมชาติ ฯลฯ

ก็คงมีว่าจะมีโครงการพัฒนาที่สูงต่างๆ เข้าไปดำเนินการแล้วก็ตามประจุ ว่ามีการลักลอบปลูกฝันอีกจำนวนมาก ให้เกิดปัญหาสืบต่อมาก จำเป็นต้องมีมาตรการในการปฏิรูปติด การเกี่ยวกับชาวเราเพิ่มขึ้น และเพื่อเป็นการแก้ปัญหาดังกล่าวของรัฐบาลไทยจึงได้ร่วมกับองค์กร UNFDAC แห่งองค์การสหประชาชาติปรับเปลี่ยนแนวทางพัฒนาที่สูงแบบใหม่ โดยจัดทำเป็นโครงการพัฒนาพื้นที่สูงแบบผสมผสานขึ้นเรียกว่า "โครงการพัฒนาเฉพาะพื้นที่" (Integrated Pocket Area Development-IPAD) ซึ่งมีวัตถุประสงค์อยู่สองประการ คือ วัตถุประสงค์ที่一 ไม่ได้แก่การมุ่งที่จะรับปรุงสภาพความเป็นอยู่ของประชาชน เป้าหมาย ให้ดีขึ้น ซึ่งจะยังคงให้ประชาชน เหล่าเด็กการพึ่งพาการปลูกฝัน ได้แก่ความพยายามที่จะให้ประชาชนส่วนใหญ่ที่อยู่ในพื้นที่ของโครงการมีมาตรฐานความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น และได้รับสิ่งจำเป็นขึ้นเพื่อนฐานอย่างเพียงพอในด้านโภชนาการ สุขภาพอนามัย การศึกษา โดยให้สอดคล้องกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อม

นอกจากนี้ทางโครงการยังได้กำหนดวัตถุประสงค์ที่สองต่อไปนี้มาอีก คือ การเร่งรัดการพัฒนาและให้การช่วยเหลืออย่างเพียงพออย่างแท้จริงแก่ประชาชน เป้าหมาย ทั้งในด้านการเกษตร ป่าไม้ สาธารณสุข การศึกษา โครงสร้างพื้นฐาน การพัฒนาชุมชน และการแก้ไขปัญหาการใช้ยาในทางที่ผิด

การสำรวจสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของหมู่บ้านในพื้นที่ตามโครงการ  
พัฒนาที่สูง เนื่องจากเป็นโครงการที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยพายัพ ได้รับมอบหมายจากองค์กรสหประชาชาติให้เป็นผู้ทำการสำรวจโดยเข้าไปเก็บข้อมูลทางเศรษฐกิจ และสังคม ในพื้นที่ 4 อำเภอของจังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดแม่ฮ่องสอน ซึ่งเป็นพื้นที่ที่มีการปลูกฟันเป็นจำนวนมาก ประชากรส่วนใหญ่ยังต้องพึ่งพาอาศัยชีวิตร่วมกับการปลูกฟันเป็นอาชีวภาพมาก ขาดการอนามัยและการคุ้มครองมากๆ ทำให้การบริการของรัฐเข้าไปไม่ถึงและเป็นพื้นที่ไม่อุดมในโครงการพัฒนาที่สูง ไม่มีก่อสร้างใดของทางราชการและองค์กรระหว่างประเทศเข้าไปสำรวจมาก่อน ได้แก่บางพื้นที่ของอำเภอแม่จัน อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ อำเภอปายและอำเภอแม่คลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน ในจำนวน 4 อำเภอตั้งกล่าว สถาบันวิจัยและพัฒนาได้รับมอบหมายให้ทำการสำรวจในพื้นที่หัวหินราย เนื้ออง อำเภอแม่จัน พื้นที่แก่งห้อม อำเภอปายและ พื้นที่แม่กำล่า อำเภอแม่คลาน้อย ส่วนอำเภอเมือง ก่อสร้างทางโครงการพัฒนาที่สูง เนื่องจากเป็นพื้นที่ได้มอบให้สถาบันวิจัยชาวนา กรมประชาสงเคราะห์เป็นผู้ดำเนินการ ผลงานการวิเคราะห์ข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคม ครั้งนี้ โครงการ IPAD จะนำไปประกอบในการจัดทำแผนพัฒนาของพื้นที่ตั้งกล่าว โดยจะเน้นในด้านการเกษตรป่าไม้ การสาธารณสุข การศึกษา การคุ้มครองสิ่งแวดล้อม การพัฒนาชุมชน และการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางเศรษฐกิจ ซึ่งจะเริ่มดำเนินการต่อไป ในปี 1992 และ 1993

## 2. วัตถุประสงค์

จะทำการสำรวจข้อมูลทางเศรษฐกิจและสังคม ในเขตพื้นที่หัวหินราย เนื้ออง ตำบลปางทิมใน ตำบลแม่ศึก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงใหม่ เบทพื้นที่แกงห้อม ตำบล เมืองปาย อำเภอปาย และเบตพื้นที่แม่ล่า ตำบลแม่ jeste อำเภอแม่คลาน้อย จังหวัด แม่ฮ่องสอน รวมทั้งสิ้น 4 ตำบล 34 หมู่บ้าน 813 ครัวเรือน ประชากร 5,218 คน ประชากรในพื้นที่ส่วนใหญ่จะเป็นชาวนาเพื่อภาระ เหรี่ยง มีงานหมู่บ้านทำเพื่อเป็นชาวนา เพื่อขาย ลือ ลี้ ลักษณะ จีน อีสาน วิธีการรวมรวมข้อมูลจะกระทำการสอบถามผู้คน หัวหน้า ครัวเรือน ผู้ใหญ่บ้าน และเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการ ในระดับอำเภอที่รับผิดชอบพื้นที่ ตั้งกล่าว รวมทั้งการศึกษาจากข้อมูลทางเอกสารของทางราชการอีกด้วย

## 3. ระเบียบวิธีการสำรวจ

3.1 การสำรวจข้อมูลดังกล่าวจะทำด้วยการออกแบบแบบสอบถามตามที่ทาง IPAD ได้กำหนดตัวแบบ เป็นแนวทางปฏิบัติ (Indicators) และจากข้อตกลงในการประชุมระหว่างเจ้าหน้าที่ IPAD สถาบันวิจัยชาวนา กรมประชาสงเคราะห์ และสถาบัน

วิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยพายัพ เมื่อต้นเดือนมีนาคม 2534 โดยกำหนดวิธีการเก็บข้อมูลไว้ 3 ระดับคือ

- ระดับครัวเรือน
- ระดับหมู่บ้าน
- ระดับอำเภอ

ตั้งนี้ในการที่จะได้น้อมถั่ง 3 ระดับ จึงจำเป็นต้องทำการออกแบบแบบสอบถาม และแบ่งเป็น 3 ระดับ เช่นเดียวกัน คือ

- แบบสอบถามหัวหน้าครัวเรือน ในระดับครัวเรือน
- แบบสอบถาม ผู้ใหญ่บ้าน ในระดับหมู่บ้าน โดยจัดทำเป็นข้อมูลหมู่บ้าน (Village Profile)
- แบบสำรวจข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ของส่วนราชการที่เกี่ยวข้องในระดับอำเภอ

### 3.2 เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบในการสัมภาษณ์ตามแบบสอบถาม/สำรวจ พนักงานสำรวจ (Enumerators) เป็นชาวเราเมืองเรียงจำนวน 16 คน ซึ่งได้ทำการคัดเลือกจากผู้สมัครรวมทั้งสิ้น 45 คน และได้ผ่านการอบรมจากสถาบัน

วิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยพายัพ จะเป็นผู้ทำการสัมภาษณ์หัวหน้าครัวเรือนทุกรายในเขตพื้นที่ทำการสำรวจ รวมทั้งสิ้น 813 ครัวเรือน ตามภัยชั้นและจะเบียนเที่ยวได้รับจาก IPAD

หัวหน้าทีม (Team Leaders) คัดเลือกจากพนักงานสำรวจที่ได้ผ่านการอบรมแล้ว 2 คน เป็นชาวเราเมืองเรียงและมีคุณปริญญาตรีจากมหาวิทยาลัยพายัพ เป็นผู้รับผิดชอบในการสัมภาษณ์ ผู้ใหญ่บ้านหรือผู้ที่ได้รับมอบหมาย รวมทั้งเก็บรวบรวมข้อมูลระดับหมู่บ้าน นอกจากนี้หัวหน้าทีมทั้งสองยังรับผิดชอบในการควบคุมดูแลพนักงานสำรวจในทีมของตนให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และทำการตรวจสอบแบบสอบถามสัมภาษณ์ทุกฉบับที่ได้สัมภาษณ์แล้วว่าข้อมูลที่ได้รับจากการสอบถามมีความถูกต้องสมบูรณ์จำเป็นที่จะต้องทำการสัมภาษณ์เพิ่มเติมหรือไม่

นักวิจัย (Researchers) เป็นศาสตราจารย์จากมหาวิทยาลัยพายัพ โดยมี ดร. บุญทอง ภู่เจริญ รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ เป็นที่ปรึกษา อาจารย์ประจำ เศรษฐ พันธุ์ชาติ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นหัวหน้าโครงการและผู้ประสานงาน Dr. G. Lamer Robert หัวหน้าฝ่ายงานวิจัยเป็นหัวหน้าฝ่ายงานสนับสนุน และนักวิจัยอีก 5 คน ได้แก่ ดร. วัชระ สินธุประมา อาจารย์ประจำสาขาวิชาประวัติศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์

อาจารย์ศรีวรรณ วงศ์เจริญ อาจารย์ประจักษ์พยานาคศาสตร์แมคคอร์มิก อาจารย์เคลิมศักดิ์ ขัตติยะ อาจารย์กอบกาญจน์ พจน์ชนะชัย และ คุณเจนศิริ จันทร์ศิริ จากสถาบัน Nevijit และผู้อื่นๆ ผู้วิจัยทั้งหมดจะร่วมกันในการวางแผนการปฏิบัติงานทุกรายละเอียดตั้งแต่การสำรวจเพื่อจัดทำ Feasibility Study การออกแบบการวิจัย การนัดหมาย นายอ่ำเกอและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทั้ง 3 พื้นที่ การออกแบบสอนตาม การจัดตารางวิเคราะห์ การอบรมผู้ดูแลงานสำรวจ การควบคุมดูแลงานสำนวน การวิเคราะห์ข้อมูล ด้วยคอมพิวเตอร์ และการเขียนรายงาน

#### 4. การอบรมผู้ดูแลงานสำรวจ

ผู้ดูแลงานสำรวจถือได้ว่าเป็นผู้ที่มีความสำคัญที่สุดในการปฏิบัติงานสำนวน จะต้องเข้าไปทำการเก็บข้อมูล สอนความทั่วหน้าครัวเรือน และช่วยเหลือให้อยู่ในผู้ที่จะทำการสำรวจ ดังนี้คณะกรรมการผู้วิจัยจึงได้จัดการอบรมผู้ดูแลงานสำรวจที่ได้ผ่านการคัดเลือกมาแล้วจำนวน 16 คน ทำการอบรมในเนื้อหาที่ผู้ดูแลงานสำรวจจะต้องทราบและปฏิบัติในระหว่างที่ออกทำการสำรวจตลอดจนการทำความเข้าใจถึงแบบสอนตาม การฝึกปฏิบัติและการออกแบบทำการทดสอบแบบสอนตาม (Pretest) ในพื้นที่ดังนี้

วันที่ 26-27 มี.ค. 2533 อบรมผู้ดูแลงานสำรวจ ณ อาคารฝึกอบรม สถาบัน Nevijit และพัฒนา มหาวิทยาลัยพะเยา

วันที่ 28-29 มี.ค. 2533 ทดสอบแบบสอนตามการสัมภาษณ์ที่อ่ำเกอแม่จั่น

#### 5. แบบสำรวจ

แบ่งออกเป็น 3 แบบ คือ

- 5.1 แบบสอนความทั่วหน้าครัวเรือน
- 5.2 แบบสอนความผูกพันหมู่บ้านหรือแบบสำรวจข้อมูลระดับหมู่บ้าน
- 5.3 แบบสอนความเจ้าหน้าที่อ่ำเกอหรือแบบสำรวจข้อมูลระดับอ่ำเกอ

#### 6. การปฏิบัติงานสำนวน

แผนการปฏิบัติงานสำรวจหมู่บ้านในพื้นที่ทั้งสามอ่ำเกอได้กำหนดขึ้นเมื่อเดือน กุมภาพันธ์ ร่วมกันระหว่างคณะกรรมการ Nevijit เจ้าหน้าที่โครงการ IPAD และเจ้าหน้าที่ของอ่ำเกอที่รับผิดชอบในพื้นที่

คณะกรรมการ Nevijit ได้ปฏิบัติงานในพื้นที่ประมาณ 1 เดือน คือตั้งแต่วันที่ 6 เมษายน 2534 จนถึงวันที่ 3 พฤษภาคม 2534 ตั้งที่ (รายละเอียดปรากฏในภาคผนวก)

- วันที่ 6 - 10 เมษายน 2534 - ทำการสำรวจในพื้นที่แกงหนอง ตำบลเมืองแปง  
อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน
- วันที่ 12 - 18 เมษายน 2534 - ทำการสำรวจในพื้นที่ว่ายทรายเหลือง ตำบลแม่ศึก  
และตำบลปางหินปุน ออำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
- วันที่ 20 - 3 พฤษภาคม 2534 - ทำการสำรวจในพื้นที่แม่คล้า ตำบลแม่嫁จาง  
อำเภอแม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

#### 7. การประมวลผลและการวิเคราะห์ข้อมูล

แบบสำรวจที่ได้รับมาจากการสำรวจนั้น จะนำมาทำการประมวลผลและ  
วิเคราะห์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ ก่อนที่จะมีการป้อนข้อมูล จะมีการตรวจสอบโดยละเอียด  
จากหัวหน้าที่ก้มนักงานสำรวจและนักวิจัยทุกราย ข้อมูลที่จะนำมาประมวลผลและวิเคราะห์  
ด้วยโปรแกรม SPSS และจัดออกมารูปแบบตารางเพื่อหาจำนวนความถี่ ค่าร้อยละ และ  
ค่าเฉลี่ย

#### 8. การจัดทำรายงานผลการสำรวจ

- ในรายงานผลการสำรวจจะแบ่งออกเป็น 3 ตอนด้วยกัน คือ
- บทที่ 1 เป็นเพาบ์ เป็นการสรุปถึงความเป็นมาของโครงการ วัตถุประสงค์ ระเบียบ  
วิธีการสำรวจแบบสอบถามและขั้นตอนในการปฏิบัติงาน
- บทที่ 2 เป็นผลของการสำรวจ โดยแบ่งออกเป็น 3 ส่วน คือ
- ส่วนที่ 1 เป็นการสรุปสภาพทั่วไปของแต่ละพื้นที่ ซึ่งได้แก่พื้นที่ว่ายทรายเหลือง  
พื้นที่แกงหนอง และพื้นที่แม่คล้า
- ส่วนที่ 2 เป็นการรายงานผลการสำรวจสภาพของหมู่บ้าน (Village  
Profile) และข้อมูลเกี่ยวกับหมู่บ้านในแต่ละพื้นที่ (Village  
Level Data)
- ส่วนที่ 3 เป็นการรายงานผลการสำรวจครัวเรือนทั้งหมด (Household data)
- บทที่ 3 เป็นการรายงานให้ทราบถึงข้อสังเกต บทสรุปและข้อเสนอแนะ  
อื่นๆ รายงานการสำรวจดังกล่าวได้จัดพิมพ์โดยแยกออกเป็น 3 ฉบับ คือ

1. รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคมของพื้นที่ทั่วรายเหลือง  
อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่
2. รายงานการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคมของพื้นที่แก่งน้อม  
อำเภอปาย จังหวัดแม่ฮ่องสอน
3. รายงานผลการสำรวจสภาพเศรษฐกิจและสังคมของพื้นที่แม่น้ำ อ่า哥  
แม่ลาน้อย จังหวัดแม่ฮ่องสอน

ในรายงานจะต่อไปนับจัดพิมพ์ออกทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

สรุปข้อสังเกตเกี่ยวกับผู้ที่หัวയ้ายรายเหลือ  
อำเภอแม่จั่ม จังหวัดเชียงใหม่

ผู้ที่สำรวจอยู่ท่ามกลางจากที่ว่าการอำเภอแม่จั่ม ประมาณ 47-74 กิโลเมตร  
ด้านเหนือสู่ที่กำลังได้รับการปรับปรุงให้ใช้ได้ตลอดปี แต่ขณะเดียวกันระหว่างหมู่บ้านในผืนที่  
คงใช้งานได้ดีเฉพาะในฤดูแล้ง และปีถึงหมู่บ้านเพียงครึ่งหนึ่งของจำนวนหมู่บ้านในผืนที่  
หมู่บ้านที่เหลือต้องอาศัยการเดินทาง ประมาณ 1-2 ชั่วโมง นายังหมู่บ้านที่อยู่ติดถนน

บางหมู่บ้านในผืนที่บ้านดูน้ำ คือไม่มีผู้ใหญ่บ้านหรือผู้ช่วยผู้ใหญ่บ้าน ทำให้การ  
ดำเนินงานด้านการปกครอง การพัฒนาเรื่องการแก้ปัญหาต่าง ๆ ในหมู่บ้านไม่สามารถเป็น  
ไปได้อย่างเต็มที่

หมู่บ้านพื้นที่ตั้งตระหง่านอยู่ต่อไปแล้ว โดยครัวเรือนแห่งนี้มีอยู่ที่บ้านแห่งละจะได้อีก 3  
ครัวเรือนอย่างไม่ทางตะวันตก และกำลังหาทำเลที่เหมาะสมเพื่อสร้างบ้านเรือนในช่วง  
เวลาของการสำรวจ

ประชารทในผืนที่เกือบทั้งหมดเป็นชาวเขาเผ่ากะเหรี่ยงนับถือศาสนาพุทธ  
คริสต์ และฝ่ายเดียวของความยากจนในหลายหมู่บ้าน นอกจจากจะมีความไม่เอื้ออำนวย  
ของปัจจัยทางเศรษฐกิจแล้ว ยังมีเรื่องการติดผึ้นเป็นภัยทางสำคัญอีกด้วย

ในด้านการศึกษามีโรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการศึกษาธิการแห่งชาติ (สปช.)  
กระจายอยู่ในผืนที่ นอกจากเส้นทางมีโรงเรียนสังกัดกรมศึกษาธิการ ก่อโรงเรียนแทรกอยู่ตามหมู่บ้าน  
ที่เหลืออีกหลายแห่ง แต่โรงเรียนเหล่านี้ยังอยู่ในสภาพที่ไม่มีคงทน ก็หันไปด้านอาคารสถานที่  
และบุคลากร

ด้านสาธารณสุขในผืนที่ยังขาดการพัฒนาด้านสุอนามัย ในด้านการใช้ส้วมที่  
ถูกสุขลักษณะ

ด้านเศรษฐกิจ เช่นเดียวกับชาวบ้านในเขตพื้นที่แกรงคอม อำเภอปาย คือ  
ส่วนใหญ่ชาวบ้านยังยากจนเนื่องจากขาดการส่งเสริมในเรื่องพืชเศรษฐกิจที่เหมาะสม และ  
ประสบปัญหาภาระน้ำส่งผลผลิตออกสู่ตลาด

ตารางสรุป : จำนวนครัวเรือนและประชากรแยกตามรายหมู่บ้าน

หมู่บ้าน	หมู่	ตำบล	อำเภอ	จังหวัด	จำนวน	ประชากร		
						ครัวเรือน	ชาย	หญิง
101 แม่ขอมเหนือ	1	ปางหินแหง	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	16	44	54	98
102 แม่ขอมใต้	1	ปางหินแหง	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	14	44	37	81
103 แม่แหงน้อย	1	ปางหินแหง	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	15	61	50	111
104 แม่แหงหลวง	1	ปางหินแหง	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	35	131	98	229
105 บุญแม่นาย	4	แม่ศึก	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	16	59	68	127
107 แม่จุนสามเหนือ	4	แม่ศึก	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	43	121	149	270
108 แม่จุนสามใต้	4	แม่ศึก	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	8	27	27	54
109 พระธาตุ	4	แม่ศึก	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	39	124	126	250
110 แม่สะอожาเหนือ	4	แม่ศึก	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	17	59	48	107
111 แม่สะอожาใต้	4	แม่ศึก	แม่แจ่ม	เชียงใหม่	19	58	54	112
					รวม	222	728	711
								1439