

## บทที่ 2

### แนวความคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### 2.1 แนวความคิด เกี่ยวกับป้าชุมชนและการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

การศึกษาวิจัยเรื่อง การจัดการป้าชุมชน กรณีศึกษาการจัดการป่าต้าว (ป่าลูกชิด) กลุ่มภูตัน บ้านสันเจริญ ตำบลพาหอง อ่าวนอกท่าวังไห้า จังหวัดน่าน มีแนวความคิดที่ควรทำความเข้าใจ หลายเรื่องได้แก่

##### 2.1.1 แนวความคิดเกี่ยวกับป้าชุมชน

ความหมายของป้าชุมชน

เนื่องจากมีผู้ให้ความหมาย แนวคิด ของป้าชุมชนที่หลากหลาย ผู้วิจัยจึงได้จำแนกความหมาย ของป้าชุมชน โดยพิจารณาถึงความหมายในค้านรายละเอียดของคำว่า “ป้า” “ชุมชน” และ “ป้า ชุมชน”

ความหมายของคำว่า ป้า

ป้า ความหมายตามพระราชบัญญัติป่าไม้ พ.ศ.2484 มาตรา 4 “ป้า” หมายความว่าที่ดินที่ ขังมิได้มีบุคคล ได้มาตามกฎหมายที่ดิน (วิสูตร สมนึก,2535)

ป้า ความหมายตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ.2507 มาตรา 4 “ป้า” หมาย ความว่า ที่ดินรวมคลอดถึง ภูเขา ห้วย หนอง คลอง บึง บาง ลำน้ำ ทะเลสาบ เกาะ และที่ชายทะเลที่ยังมิได้มีบุคคล ได้มาตามกฎหมาย (วิสูตร สมนึก,2535 )

ป้า ราชบันฑิตยสถาน ได้ให้ความหมายว่า “ป้า” หมายถึง ที่รักด้วยต้นไม้ต่าง ๆ ซึ่งไม่ใช่ บ้านคนอยู่โดยปกติ อ้างโดย กรมป่าไม้(2537)

จากความหมายของป้าในลักษณะต่าง ๆ เจมส์ก็ดี ปืนทอง (2534) ได้สรุปว่า ความ หมายของป้าแตกต่างกันดังนี้

ความหมายทางวิชาการ “ป้า” หมายถึง สังคมของพืชที่อยู่ร่วมกันเป็นกลุ่ม มีเอกลักษณ์ ทางโครงสร้างและพฤติกรรมเฉพาะ

ความหมายตามกฎหมาย “ป้า” หมายถึง พื้นที่ที่ขังมิได้มีบุคคล ได้มาตามกฎหมายที่ดิน (รวมไปถึง ภูเขา ห้วย หนอง คลอง บึง ลำน้ำ ทะเลสาบ เกาะ และที่ชายทะเล)

ความหมายของชาวบ้าน “ป้า” คือ พื้นที่กว้างที่นี่ต้นไม้รักและมีสัตว์หลากหลายชนิดอยู่ อาศัย ป้าจะให้ของป้าหลายชนิด เช่น ใบไม้ หน่อไม้ เห็ด น้ำผึ้ง สัตว์ป่า สมุนไพร และ อาหารต่าง ๆ แค่ชาวบ้าน

ความหมายเจ้าหน้าที่ (บางส่วน) “ป่า” คือต้นไม้ โดยไม่คำนึงถึงระบบสังคมพืชและสัตว์ดังนั้นการปลูกต้นไม้ชนิดเดียวกันเป็นแคล้วเป็นจึงเป็นป่า ได้ตามทัศนะของเจ้าหน้าที่ส่วนนี้ ความหมายของคำว่า “ชุมชน”

ชุมชน หมายถึง หมู่บ้าน, กลุ่มคน ที่อยู่รวมกันเป็นสังคม อาศัยอยู่ในอาณาบริเวณเดียวกัน (พจนานุกรมฉบับเฉลิมพระเกียรติ, 2534)

ชุมชน หมายถึง หมู่บ้าน, กลุ่มคนที่อยู่รวมกันเป็นสังคมขนาดเล็ก อาศัยอยู่ในบริเวณเดียวกัน และมีผลประโยชน์ร่วมกัน (ราชบัณฑิตยสถาน, 2525)

ชุมชน ตามความหมายในภาษาไทยหมายถึง กลุ่มชนที่ตั้งบ้านเรือนรวมกันอยู่ตามท้องถิ่น ต่าง ๆ จากความหมายในภาษาไทยนี้จะรวมไปถึงการรวมตัวของประชาชนในด้านการปกครอง ตั้งแต่จังหวัด อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน ซึ่งมีขอบเขตของการปกครองกำหนดไว้แน่ชัดตามกฎหมาย (อ่านวย covariance, 2528)

จีพรรณ กาญจนากิจรา (2529) อ้างโดย กรมป่าไม้ (2537) ให้ไว้ความหมายของคำว่า ชุมชนว่า หมายถึง กลุ่มนบุคคลหลาย ๆ กลุ่มมารวมกันอยู่ในอาณาเขตและภายใต้กฎหมายหรือข้อบังคับเดียวกัน มีการประทະสังสรรค์กัน มีความสนใจร่วมกันและมีผลประโยชน์คล้าย ๆ กัน และมีแนวพฤติกรรมเป็นอย่างเดียวกัน เช่น ภาษาพูด ขนนบรรณเนียม ประเพณี หรือมีวัฒนธรรมร่วมกันนั่นเอง ถ้าจะแยกกองที่ประกอบของชุมชนให้เห็นชัดเจนเป็นดังนี้

1. คน (people)
2. ความสนใจร่วมกัน (common interest)
3. อาณาบริเวณ (area)
4. การปฏิบัติคือกัน (interaction)
5. ความสัมพันธ์ของสมาชิก (relationship)

โภมต แพรกรทอง (2535) ได้กล่าวถึงความหมายของคำว่า ชุมชน (Community) ว่า เนื่องจากเป็นการศึกษาถึงความสัมพันธ์ของคนและต้นไม้ จึงควรทราบความหมายของชุมชนใน 2 ด้านดังนี้

ความหมายทางนิเวศวิทยา โอดัม (Odum ค.ศ. 1971) นักนิเวศวิทยาได้นิยามว่า “ชุมชน” หมายถึง ประชากรโดยสามารถแสดงออกเป็นลักษณะเด่นของกลุ่มได้ สามารถแบ่งเป็นชุมชนใหญ่ ซึ่งสามารถช่วยเหลือตนเองได้โดยไม่ต้องพึ่งชุมชนอื่น ๆ ”

ความหมายทางสังคมศาสตร์ ฮิลเลอร์ (Hilery, 1995) นักสังคมศาสตร์ได้นิยามชุมชนออก เป็น 3 ประการ คือ

1. ชุมชนต้องมีที่ตั้ง (geographical area)
2. ชุมชนต้องมีความสัมพันธ์ต่อกันทางสังคม (social interaction)
3. ชุมชนต้องมีความสัมพันธ์ร่วมกัน (commonly)

### ความหมายของป่าชุมชน

สำนักงานป่าไม้จังหวัดเชียงใหม่ (2539) ได้ให้ความหมายของ ป่าชุมชน ไว้ 2 ลักษณะดังนี้

1. ป่าชุมชนคือ รูปแบบของการจัดการป่าไม้ที่เน้นความต้องการ การพึ่งพิงป่า ของประชาชน นาเป็นวัตถุประสงค์ในการจัดการป่าไม้ และให้ประชาชนผู้ได้รับประโยชน์จากป่า ตั้งกล่าวเป็นผู้กำหนด แผนการและควบคุมการดำเนินงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ เพื่อผลประโยชน์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอตามความต้องการของชุมชน

2. ป่าชุมชนในอีกความหมายหนึ่งหมายถึง แนวทางการจัดการป่าไม้ที่มุ่งเน้นความต้องการของชุมชนทั้งในด้านนิเวศวิทยาชุมชน เศรษฐกิจและความเชื่อประเพณีเพื่อการยังชีพของชุมชนเป็น เป้าหมายสำคัญ โดยที่ชาวบ้านในท้องถิ่นผู้ใช้ประโยชน์จะเป็นผู้ดูแลรักษาป่าชุมชน มีอำนาจและบทบาทในการจัดการป่าโดยตรง ภายใต้การสนับสนุนและส่งเสริมจากเจ้าหน้าที่รัฐ

ป่าชุมชน หมายถึง พื้นที่ป่าไม้ซึ่งได้สร้างไว้เพื่อให้ชุมชนอย่างต่อเนื่องและถาวร (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ , 2536)

ป่าชุมชน (communal forest) เป็นพื้นที่ซึ่งชุมชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน ภายใต้กติกาที่กำหนดไว้ มีกฎระเบียบ มีการควบคุมดูแลการใช้ประโยชน์ให้เป็นไปตามความต้องการ บุคคลใดจะใช้ประโยชน์จากป่าเกินกติกาจะต้องเป็นไปตามวิธีการที่ชุมชนกำหนด การจัดการป่าชุมชนอาจเกิดจาก ประเพณีปฏิบัติของท้องถิ่น หรือถูกกำหนดขึ้นมาใหม่ภายใต้แนวโน้มฯ และการสนับสนุนการดำเนินงานจากหน่วยงานภายนอกชุมชน (โภมล แพรรอกทอง , 2535)

สำนวย ค่อนนิช (2528) อ้างโดยบัวเรศ และคณะ (2539) ได้อธิบายว่า ป่าชุมชน หมายถึงป่าธรรมชาติหรือป่าที่สร้างขึ้นเพื่อให้ประชาชนในชุมชนได้ใช้ประโยชน์ร่วมกัน โดยมีจุดหมายของการพัฒนาชุมชนเพื่อยกระดับรายได้ให้กับประชาชน ผู้นำชุมชน สถานที่ที่จะสร้างป่าชุมชนควรเป็นที่ดินสาธารณะ การเดือดพืชพรรณที่จะปลูกป่า

คณะกรรมการพิจารณาแนวทางการดำเนินงานเกี่ยวกับป่าชุมชน (2533) อ้างโดย โภมล และจินตนา (2535) ให้ความหมายของคำว่า ป่าชุมชน ว่าเป็นกิจกรรมส่วนหนึ่งของวนศาสตร์ชุมชน หมายถึงพื้นที่ป่าไม้ได้จัดแบ่ง หรือกำหนดไว้ให้เป็นของชุมชน มีการจัดการโดยชุมชน และเพื่อชุมชนจะได้นำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และถาวรตามกฎหมายที่ชุมชนได้กำหนดไว้ ทั้งนี้จะต้องสอดคล้องกับความเชื่อและวัฒนธรรมของประชาชนในท้องถิ่น นั้น ๆ เป็นสำคัญ

องค์การ FAO (1978) อ้างโดยอุดาชาย (2528) ให้คำนิยาม “ป่าไม้สังคม” หรือ “ป่าชุมชน” ว่า หมายถึง กิจกรรมหรือสถานะการณ์ใด ๆ ก็ตามที่เกี่ยวข้องกับประชาชนในท้องถิ่นในเรื่องของกิจกรรมด้านป่าไม้ป่าสังคมรวมเอาสถานะการณ์ต่าง ๆ ตั้งแต่ป่าไม้ขนาดเล็กในพื้นที่หรืออาณาบริเวณที่ขาดแคลน ไม่มีและผลิตภัณฑ์จากป่าไม้ต่าง ๆ เพื่อตอบสนองความต้องการห้องถิ่น ซึ่ง “ปีgon ถึงการปลูกต้นไม้ในระดับไร่นาเพื่อเป็นพืชเศรษฐกิจ และการแปรรูปผลิตภัณฑ์ป่าในระดับครัวเรือน ระดับช่างฝีมือหรือระดับอุตสาหกรรมขนาดเล็ก เพื่อให้เกิดรายได้สำหรับกิจกรรมต่าง ๆ ของชุมชนที่อาศัยอยู่กับป่าทั้งหลาย ป่าชุมชนไม่รวมกิจกรรมเกี่ยวกับป่าขนาดใหญ่ที่ทำเพื่ออุตสาหกรรม และรูปแบบของป่าไม้แบบอื่นใดก็ตามที่อาจว่าสนับสนุนการพัฒนาชุมชนโดยผ่านทางการว่าจ้างแรงงาน และค่าจ้างเพียงอย่างเดียวแต่ยังไร้ค่าน แนวความคิดในเรื่องป่าสังคมได้รวมเอา กิจกรรมทั้งหลายทั้งปวงขององค์การหรือบุรษที่ดำเนินกิจการป่าไม้เพื่ออุตสาหกรรมและบริการต่าง ๆ เกี่ยวกับป่าไม้ของธุรกิจสนับสนุนส่งเสริมผลักดัน หรือช่วยเหลือกิจกรรมต่าง ๆ ทางด้านป่าไม้ในระดับชุมชนเข้าไว้ด้วย

อุดาชาย รนิตานนท์ (2528) ได้สรุปว่า ป่าชุมชนเป็นส่วนหนึ่งของป่าไม้สังคม หรือ social forestry อันหมายถึง กิจกรรมต่าง ๆ ทางด้านการป่าไม้ที่มุ่งโดยเฉพาะต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในท้องถิ่นในการจัดการป่าไม้ และมุ่งตอบสนองความจำเป็น และความปราศจากโรคต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องสัมพันธ์กับป่าไม้ของพวากษา

โภมลและจินตนา (2528) ได้สรุปความหมายของป่าชุมชนได้ 2 ทัศนะคือ

1. ทัศนะของการจัดการ ป่าชุมชนจะหมายถึง “พื้นที่ป่าไม้ซึ่งได้รับการจัดการเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามที่ชุมชนผู้ใช้พื้นที่ป่าดังกล่าวต้องการ ซึ่งอาจจะโดยตรง เช่น เป็นแหล่งไม้ใช้สอย แหล่งอาหารเป็นต้น หรือโดยทางอ้อม เช่น เป็นแหล่งศัลลักษณ์ แหล่งนันทนาการ เป็นต้น”

2. ทัศนะของการใช้ประโยชน์ ป่าชุมชนจะหมายถึง “พื้นที่ป่าไม้ซึ่งมีการใช้ประโยชน์ร่วมกันของชุมชน โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้หมุนเวียนกันหรือแบ่งต่างกันไปในแต่ละกลุ่มประชาชน ตามสภาพเศรษฐกิจและสังคมของชุมชนนั้น ๆ โดยทุกกลุ่มประชาชนในชุมชนมีโอกาสเท่าเทียมกัน ในการใช้นันทนาการ บางกลุ่มต้องการใช้ประโยชน์เพื่อเป็นแหล่งศัลลักษณ์

โดยได้สรุปความหมายของป่าชุมชนว่า หมายถึง พื้นที่ป่าไม้ซึ่งได้รับการจัดการโดยชุมชน เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของการใช้ประโยชน์ตามที่ชุมชนต้องการอย่างต่อเนื่องและถาวรสันติภาพ

เสน่ห์ และคณะ (2536) อ้างโดยกรมป่าไม้ (2537) ให้ความหมายว่า ป่าชุมชนเป็น ขบวนการทางสังคมหรือการรวมตัวขององค์กรประชาชนในระดับชุมชน และ/หรือ ระดับเครือข่าย ภายในระบบเศรษฐกิจแห่งหนึ่ง เพื่อทำการใช้ประโยชน์และจัดการทรัพยากรดิน- น้ำ-ป่า ซึ่งถือเป็นทรัพย์สินส่วนรวมของห้องถิ่นอย่างยั่งยืน และเป็นธรรมบนฐานของระบบ ความคิด ภูมิปัญญา

อุดมการณ์ และสิทธิชุมชนซึ่งเน้นหลักการทางศิลธรรมและความมั่นคงในการยังชีพของชุมชนเป็นสำคัญ

กรมป่าไม้ (2537) ได้แสดงสาระสำคัญของป่าชุมชน 3 ประการคือ

1. ต้องมีพื้นที่เพื่อเป็นที่ที่ชุมชนในการเข้าไปจัดการ เพื่อประโยชน์ของชุมชน
2. ต้องมีขบวนการของชุมชนในการเข้าไปจัดการ เพื่อประโยชน์ของชุมชน
3. ต้องมีการใช้ประโยชน์จากป่าตามความประสงค์ของชุมชนอย่างยั่งยืนสอดคล้องกับวิถีชีวิตของชุมชน

และได้ให้ความหมายว่า ป่าชุมชน หมายถึง พื้นที่ซึ่งได้รับการจัดการโดยขบวนการของชุมชน เพื่อให้เกิด ประโยชน์ตามความประสงค์ของชุมชน อย่างยั่งยืน

Obaidullah Khan (1991) อ้างโดย อุรินทร์ (536) ได้กล่าวว่าถึงรูปแบบโครงการป่าชุมชน ว่า ป่าชุมชนแตกต่างจากน้ำตก ซึ่งโดยเนื้อหาแล้วดำเนินการในพื้นที่ป่าภายนอกการจัดการของเจ้าหน้าที่ป่าไม้ตรงที่มีความกรงขวางมากกว่าทางภูมิศาสตร์ที่คิดของห้องถีน เช่นพื้นที่คิดที่นาน กับถนน คลอง ทางรถไฟ และบริเวณที่ถูกหดทึบของหมู่บ้าน สรุป ประกอบเป็นบริเวณป่าชุมชน ทึบที่รกร้างถึงที่คิดส่วนบุคคลในบริเวณเมืองที่มีสภาพเดื่อมโทรมด้วย เกษตรกรรมชราศิ เกษตร พัฒนาการปลูกพืช เพื่อตอบสนองวัตถุประสงค์หลายอย่าง และการสนับสนุนอาชีพแก่เกษตร เช่น การปลูกหม่อนเลี้ยงหม่อนเลี้ยงไหน การเพาะเห็ด เก็บน้ำผึ้ง ปลูกสมุนไพร ตลอดจนการตัดสินใจที่เป็นอิสระ และพยายามสร้างวิธีการนอก ทั้งหมดนี้คือรูปถักยันของโครงการป่าชุมชน

### 2.1.2 หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับป่าชุมชน

โภนก แพรกทอง (2535) ได้เสนอแนวคิดพื้นฐานหลักในการจัดการป่าไม้ชุมชนอยู่ 4 ประการดังนี้

1. แนวความคิดเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างสังคมมนุษย์กับสังคมป่าไม้ ในระบบนิเวศ แนวความคิดนี้ เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างสังคมมนุษย์และสังคมดั้นไม้ในระบบนิเวศถูกเสนอโดยกลุ่มนักมนุษย์ศาสตร์ รามโบ (Rambo , 1984) ศึกษาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของมนุษย์ โดยพิจารณาถึงสังคมมนุษย์ และสังคมพืชเป็นสังคมที่มีความสัมพันธ์ต่อกัน ทั้งสองสังคมมีองค์ประกอบมีสายสัมพันธ์เชื่อมโยงระหว่างกัน ในสังคมมนุษย์มีโครงสร้างทางสังคมซึ่งเป็นสังคม ซึ่งประกอบด้วยหน่วยต่าง ๆ เริ่มจาก ปัจเจกชน ครอบครัว กลุ่มและองค์กรต่าง ๆ มีระบบเศรษฐกิจ ระบบการเมือง ระบบการปกครอง ฯลฯ โดยมีคนนำข้อมูลต่างๆ ส่วนในสังคมพืชประกอบขึ้นด้วยโครงสร้างของสิ่งมีชีวิต และสิ่งไม่มีชีวิตมีความเชื่อมโยงกันด้วยวงจรต่าง ๆ เช่น วงจรอาหาร วงจรของแร่ธาตุ ฯลฯ สังคมมนุษย์และสังคมดั้นไม้จะมีการถ่ายทอดความสัมพันธ์ระหว่างกัน ซึ่งอาจเป็นการส่งเสริมและการทำลายซึ่งกันและกัน เช่น สังคมมนุษย์อาจใช้ประโยชน์จากป่าไม้ มาก

เกินไป จนป่าไม้อาจรักษาสมดุลได้ ก็อาจเกิดการเสื่อมโทรม และยังทำให้เกิดอุทกภัย ความแห้งแล้ง เป็นต้น การพิจารณาดึงการร่วมกันหั้งสองสังคมจะเป็นแนวความคิดเบื้องต้นของการจัดการป่าไม้ ชุมชน เพื่อให้สังคมป่าและสังคมมนุษย์ร่วมกันได้ดังภาพ

2. แนวความคิดเกี่ยวกับการป่าไม้เพื่อการพัฒนาชนบท แนวความคิดเกี่ยวกับการป่าไม้เพื่อ การพัฒนาชนบทเป็นแนวความคิดที่น่าสนใจ FOA (1978) ในเอกสารป่าไม้กับการพัฒนา ชนบท (Forestry for Rural Community Development) ซึ่งมุ่งเน้นการนำความรู้ด้านการป่าไม้ เข้าไปใช้ในการพัฒนาชนบท โดยมีสมมุติฐานว่าชนบทเป็นพื้นที่ที่อยู่ใกล้เขตป่าไม้ ป่าชุมชนได้ พึ่งพิงป่าไม้ในด้านต่าง ๆ เป็นชุมชนที่ได้รับประโยชน์โดยตรง ดังนั้น จึงมีแนวความคิดที่จะให้ป่า เป็นฐานเพื่อรับความเป็นอยู่ในระดับความเป็นอยู่ที่พออยู่พอกิน ในด้านอาหาร ยาสักษาโรค ไม้ใช้สอย แหล่งน้ำเพื่อการเกษตรป่าไม้จึงเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญต่อการดำรงชีวิตของ ประชาชนในชนบท และจากสภาพของการใช้ ประโยชน์จากป่านานา ได้ก่อให้เกิดภัยปัญญา ของประชาชนในชนบทในการจัดการพื้นที่ป่าไม้ การจัดการป่าไม้เพื่อการพัฒนาชนบทจึงอยู่บน พื้นฐานของแนวความคิดที่ว่า การพัฒนาชนบทจำเป็นต้องอยู่บนพื้นฐานของความสามารถที่มีอยู่แล้ว ในท้องถิ่น เช่น เทคนิคทางด้านป่าไม้ที่มีอยู่ในชนบทมาใช้เพื่อ ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาชนบท

3. แนวความคิดเกี่ยวกับการกระจายอำนาจในการดูแลแหล่งทรัพยากรธรรมชาติ แนวความ คิดนี้ได้ถูกเสนอโดยนักพัฒนาป่าไม้ที่เข้าไปทำงานในกลุ่มประเทศเอเชียใต้ เช่น ประเทศไทยเดิม ประเทศเนปาล ซึ่งมีแนวความคิดว่า ทรัพยากรธรรมชาติเป็นส่วนรวมที่มีผู้ใช้ประโยชน์มีผู้ดูแลรักษา ในประโยชน์ต่อกันผู้ใช้ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ ดังนั้น เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อกันผู้ใช้ประโยชน์ และส่วนต่อผู้ดูแลรักษา จัดการทรัพยากรธรรมชาติของห้องถิ่นโดยตรง สำหรับต้องให้ผู้ดูแลรักษา เท่านั้น ได้รับการยอมรับอย่างถูกต้อง ให้สามารถดูแลรักษาทรัพยากรป่าไม้ที่มีอยู่ได้ การยอมรับ ดังกล่าวจะเป็นไปในรูปแบบของการกระจายอำนาจในการดูแลรักษาพื้นที่ป่าไม้

4. แนวความคิดในการจัดการป่าไม้เพื่อผลผลิตยั่งยืน และความมั่นคงของชุมชน แนวความ คิดในการจัดการป่าไม้แบบผลผลิตยั่งยืน (sustained yield) เป็นแนวความคิดพื้นฐานด้านการจัดการ ป่าไม้ ที่เน้นประโยชน์จากป่าไม้เป็นประโยชน์ที่มีอย่างต่อเนื่องและถาวร ในระยะแรก ๆ แนวความ คิดนี้จะเน้นผลผลิตจากป่าในลักษณะของไม้ใช้สอย ต่อมามีการพัฒนาด้านการใช้ประโยชน์มาก ขึ้น การใช้ประโยชน์ได้มุ่งสู่ประโยชน์ด้านอื่นในลักษณะอนกประสงค์ (multiple used) เช่น น้ำ ใช้เพื่อการเกษตร การท่องเที่ยว พักผ่อนหย่อนใจ และการอนุรักษ์สัตว์ป่า เป็นการจัดการป่าไม้ที่ เน้นการอนุรักษ์ซึ่งมีหลักการใช้ทรัพยากรแบบชาญฉลาด (wise use) อย่างไรก็ได้ จากผลการ พัฒนาการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ และการพัฒนาด้านอื่น ๆ ของพื้นที่ ทำให้มีทางเลือกในการใช้ ประโยชน์จากพื้นที่ป่าไม้ในหลายรูปแบบ และโดยที่ชุมชนเองก็ได้มีการเปลี่ยนแปลงทั้งทางด้าน

เศรษฐกิจและสังคม ซึ่งเป็นผลให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในสภาพของความมั่นคงของชุมชนจากระดับหนึ่งไปสู่อีกระดับหนึ่ง จึงก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงการใช้พื้นที่ป่าไม้ด้วย ดังนั้น ความต้องการที่จะใช้พื้นที่ป่าไม้จากกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ต่าง ๆ เพื่อการจัดการป่าไม้แบบผลผลิตยังยืน จำเป็นต้องอยู่บนพื้นฐานของความต้องการ ที่เปลี่ยนแปลงไปของชุมชน เพื่อให้สอดคล้องกับเสถียรภาพแห่งความมั่นคงของชุมชน และการจัดการป่าไม้ยังเป็นต้องได้รับความร่วมมือจาก ทุก ๆ ฝ่ายที่จะใช้ประโยชน์ให้เกิดผลลัพธ์สูงสุด ภายใต้การผสานระหว่างการใช้ประโยชน์หลาย ๆ ด้าน (Lee)

### 2.1.3 องค์ประกอบของป่าไม้ชุมชน

โภมล แพรกรทอง (2535) กล่าวถึงองค์ประกอบที่สำคัญของการป่าไม้ชุมชนว่ามี 3 ประการ คือ

1. องค์ประกอบด้านชุมชน (Community Component) ในองค์ประกอบด้านชุมชนประกอบด้วยหน่วยของชุมชน ซึ่งจะมีความแตกต่างกันในลักษณะของความต้องการใช้ประโยชน์จากพื้นที่ป่า องค์ประกอบด้านชุมชนประกอบด้วยหน่วยย่อย คือ

1.1 บุคคลเดี่ยว (Individual) ซึ่งเป็นหน่วยเล็กที่สุดในองค์ประกอบ ด้านชุมชนจะมีความแตกต่างกันในด้านอาชีพ อายุ เพศ ซึ่งมีผลต่อลักษณะความต้องการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ เช่น บางคนต้องการใช้น้ำจากป่าไม้ บางคนต้องการเก็บหาผลผลิตจากป่าเป็นต้น

1.2 ครอบครัว (Household) เป็นหน่วยย่อยที่เล็กที่สุดที่รวมบุคคลเดี่ยว หลาย ๆ บุคคล มาอยู่一块 ภายใต้การตัดสินใจอย่างเดียวกัน ครอบครัวเป็นหน่วยย่อยที่สามารถใช้ประโยชน์จากป่า เป็นจุดเริ่มของการตัดสินใจร่วมกันภายในครอบครัว จะแบ่งแรงงานเพื่อใช้ประโยชน์จากแหล่งป่า ไม้ในรูปค่าต่าง ๆ จะแยกความชำนาญในการทำงานด้านต่าง ๆ รวมทั้งในกิจกรรมป่าไม้ เช่น การเก็บอาหารจากพื้นป่าไม้ ในขณะบางคนจะแยกไปเก็บไม้ฟืนเพื่อใช้ประกอบอาหาร

1.3 กลุ่ม (Group) เป็นหน่วยเล็กที่สุดที่รวมครอบครัวหลายครอบครัว เป็นการรวมการตัดสินใจระดับครอบครัวเป็นการตัดสินใจร่วมกันในระดับกลุ่ม กลุ่มประกอบด้วยสมาชิก ที่มาจากการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ เช่น การรวมกลุ่มในการเก็บหน่อไม้ จะร่วมตั้งกติกาเป็นแนวปฏิบัติของกลุ่มในการไม้เก็บหน่อไม้ที่มีขนาดเล็ก หรือกลุ่มแม่ไม้ที่ให้หน่อในอนาคตเป็นต้น

1.4 ชุมชน (Community) เป็นกลุ่มใหญ่ที่สุดที่รวมกลุ่มย่อยเข้าด้วยกัน ชุมชนจะมีกฎมีระเบียบต่าง ๆ มีการจำแนกการดำเนินงานตามความชำนาญ มีการกำหนดเป้าหมายที่ชุมชนต้องการร่วมกัน เช่น มีกลุ่มใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน มีกฎหมายที่เป็นแนวทางของกลุ่มในการรักษาป่าชุมชนเพื่อประโยชน์ร่วมกัน

องค์ประกอบด้านชุมชน เป็นส่วนสำคัญที่จะนำพาพิจารณาว่าชุมชนนี้ผู้ใช้ประโยชน์จากป่าไม้เป็นใคร และจัดระเบียบการจัดการแบ่งงานกันอย่างไร ซึ่งจะเป็นเครื่องชีวิตถึงความเข้มแข็งในการดำเนินกิจการด้านป่าไม้เพื่อประโยชน์ของชุมชน

2. องค์ประกอบด้านป่าไม้ (Forest Component) องค์ประกอบด้านป่าไม้จะเป็นสิ่ง ซึ่งให้เห็นชุมชนจะใช้ประโยชน์จากป่าไม้ได้มากน้อยเพียงไร เพราะป่าไม้จะมีระเบียบและกฎหมายกำหนดการใช้ประโยชน์ในระดับต่าง ๆ องค์ประกอบด้านป่าไม้แบ่งออกเป็นลักษณะย่อย ๆ ได้ ดังนี้

2.1 ป่าส่วนตัว (Private Forest) เป็นป่าที่มีเจ้าของเป็นการใช้ป่าเพื่อผลประโยชน์ตามความต้องการของผู้เป็นเจ้าของป่า การที่บุคคลอื่นในชุมชนจะมาใช้พื้นที่ป่านั้น ต้องได้รับการยินยอมจากเจ้าของป่าเดียวกัน ซึ่งเป็นไปตามระเบียบของกฎหมายที่กำหนดขึ้นมาเพื่อคุ้มครองสิทธิการเมืองเจ้าของพื้นที่ป่านั้น ๆ

2.2 ป่าชุมชน (Community Forest) เป็นพื้นที่ซึ่งชุมชนใช้ประโยชน์ร่วมกันภายใต้กติกาที่กำหนดไว้มีกฎระเบียบ มีการควบคุมอย่างและการใช้ประโยชน์ให้เป็นไปตามความต้องการ บุคคลใดจะใช้ประโยชน์จากป่าก็ต้องเป็นไปตามวิธีการที่ชุมชนกำหนดการจัดการป่าชุมชนอาจเกิดจากงานจากภายนอก

2.3 ป่าของรัฐ (National Forest) ป่าของรัฐเป็นป่าที่รักษาไว้เพื่อประโยชน์ของทุกคนในประเทศในรูปแบบต่าง ๆ เช่น เบรรกลาหันส์สัตว์ป่า อุทยานแห่งชาติ เขตดันน้ำลำธาร ป่าสงวนแห่งชาติ ซึ่งมีระเบียบและสิทธิการใช้ประโยชน์ของชุมชนแตกต่างกันชุมชนในระดับต่าง ๆ ที่จะใช้ประโยชน์จะต้องปฏิบัติตามแนวทางที่ได้กำหนดไว้ในระเบียบและกฎหมายที่ใช้ปฏิบัติต่อป่านั้น ๆ ป่าของรัฐบาลอาจถูกเปลี่ยนแปลงให้ใช้ประโยชน์อย่างอื่นตามความจำเป็นของประเทศ เช่น การสร้างถนนย่านพื้นที่ป่าไม้การสร้างอ่างเก็บน้ำเพื่อการเกษตรเป็นต้น

3. องค์ประกอบด้านการเกษตร องค์ประกอบด้านการเกษตร จะเป็นสิ่งที่ซึ่งให้เห็นถึงความจำเป็นของชุมชนว่าจะพิงผ่าไม้ออย่างไร องค์ประกอบด้านการเกษตรแบ่งออกเป็นองค์ประกอบย่อย ๆ ได้ตามขนาดของการประกอบการสิทธิการถือครองที่ดินและระบบการจัดการ ดังนี้

ก) ขนาดของการประกอบการ การเกษตรขึ้นอยู่กับขนาดของการประกอบการ ซึ่งจำแนกออกได้ดังนี้คือ

1) การเกษตรขนาดเล็ก (Small scale farming) ผู้ประกอบการมีความจำเป็นจะต้องดำเนินการเอง เนื่องจากเป็นกิจกรรมขนาดเล็ก ผู้ประกอบการจึงไม่สามารถทุนปรับปรุงที่ดินปรับปรุงพื้นที่และเครื่องใช้เครื่องมือคงตัว ๆ ได้ นอกจากมีการร่วมมือระหว่างเกษตรกรเองโดยจัดตั้งเป็นกลุ่ม เกษตรกรจะผลิตเพื่อบริโภคเอง หรือถ้ามีเวลาเหลือเพียงพอตัวเกษตรกรอาจ

จะทำงานนอกเหนือจากการเกษตรเพื่อเพิ่มรายได้โอกาสของความจำเป็นในการพัฒนาป้าไม้มีเพื่อการเกษตรกรรมจะมีสูงสำหรับผู้ประกอบการเกษตรขนาดเล็ก

2) การเกษตรขนาดใหญ่ (Large scale Farming) ผู้ประกอบการสามารถตัดสินใจลงทุนเพื่อผลผลิตโดยปรับปรุงปัจจัยการผลิตขึ้นพื้นฐาน เป็นการใช้พื้นที่ที่ดี ใช้ปุ๋ย ใช้อุปกรณ์อันทันสมัย และนำระบบการจัดการที่ทันสมัยมาใช้เพื่อลดต้นทุนการผลิต การผลิตส่วนใหญ่จะเป็นไปเพื่อการค้ามากกว่าเพื่อใช้สอยเอง จากการใช้เทคนิคทันสมัย ผู้ประกอบการจะลดการพึ่งพิงป้าไม้มีในลักษณะแหล่งของปัจจัยการผลิต เช่น ปุ๋ย น้ำเพื่อการเกษตร เป็นต้น

#### ก) สิทธิการถือครองที่ดิน สามารถแบ่งออกได้ดังนี้

1) ผู้เช่าที่ดินเพื่อการประกอบการเกษตร (Tenent) มักเป็นเกษตรกรซึ่งไม่มีที่ดินหรือมีแต่ไม่เพียงพอในการประกอบการเกษตร และได้เช่าที่ดินของเกษตรกรรายอื่น ๆ เพื่อประกอบการเกษตร เพื่อบริโภคหรือเพื่อการค้าการเกษตร และได้เช่าที่ดินของเกษตรรายอื่น ๆ เพื่อประกอบการผลิตทางการเกษตร ในกรณีที่ได้รับผลตอบแทนสูง อาจจะนำเทคนิคสมัยใหม่มาใช้ในการประกอบการสำหรับผู้ซึ่งไม่มีที่ดินโอกาสที่จะนำเทคนิคสมัยใหม่มาใช้จะน้อย ผู้เช่าที่ดินจะเป็นกลุ่มที่จำเป็นต้องประกอบการเกษตรที่พึ่งพิงป้าไม้มีโดยเฉพาะการใช้ประโยชน์จากแหล่งป้าไม้มีเพื่อปัจจัยในการผลิตทางการเกษตร เช่น น้ำ ปุ๋ย เป็นต้น

2) ผู้ครับสิทธิในการถือครองที่ดิน (Land use Fructury) เป็นเกษตรกร ซึ่งทำการเกษตรบนที่ดินของชุมชนหรือของรัฐ เช่น ที่ดินสาธารณะของหนูน้ำ ที่ป่าสงวนแห่งชาติ เกษตรกรดังกล่าวได้ใช้พื้นที่ร่องรับเพื่อการเกษตร การได้รับสิทธิในการถือครองที่ดินเป็นไปตามระเบียบและกฎหมายในการใช้พื้นที่ของประเทศต่าง ๆ ซึ่งจะไม่เหมือนกัน อย่างไรก็ตาม เหล่านี้จะเป็นผู้พึ่งพิงที่ดินป้าไม้มีเพื่อใช้ในการเกษตร ซึ่งบางครั้งจะขาดแรงจูงใจเนื่องจากความไม่ชัดเจนในสิทธิของที่ดิน ทำให้แรงจูงใจในการปรับปรุงพื้นที่เพื่อการเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น

#### ก) ระบบการจัดการระบบการจัดการของเกษตรกร จะแบ่งออกได้ดังนี้

1) กลุ่มเกษตรกร (group) กลุ่มเกษตรกรเป็นระบบการจัดการที่เกษตรกรได้รวมตัวกันเพื่อประกอบกิจกรรมทางด้านเกษตร ซึ่งขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการรวมกลุ่ม กลุ่มเกษตรกรมีโอกาสสร่วมมือกันแก้ไขปัญหาของกลุ่ม ทั้งทางด้านการผลิต และการจำหน่ายผลผลิต โอกาสที่เพิ่มผลผลิตโดยใช้เทคนิคสมัยใหม่จะมากกว่า การประกอบการเกษตรแบบรายบ่อym และพึ่งพิงพื้นที่ป้าไม้มีเพื่อปัจจัยการผลิตจะลดลง เช่น น้ำ ปุ๋ย เป็นต้น

2) สาหกรณ์การเกษตร (Cooperatives) จะเป็นการรวมกลุ่มของกลุ่มเกษตรกรที่ประกอบการเกษตรในด้านเดียวกันหรือคล้าย ๆ ด้าน ระบบสาหกรณ์จะเอื้ออำนวยให้มีการจัดการ

ระบบการประกันการที่มั่นคง มีระบบการผลิตตามภาวะของตลาดได้ระบบการจัดการที่ดีโอกาสพิ่งพิงปัจจัยการผลิตจะน้ออยลงแต่จะนำเทคนิคสมัยใหม่มาใช้มากขึ้น

องค์ประกอบด้านการเกษตรอาจเปลี่ยนแปลงเป็นอย่างอื่น ซึ่งเกิดขึ้นจากการที่ผู้ประกอบการได้เปลี่ยนแปลงไปอยู่ในภาคอาชีพอื่น จึงมีโอกาสที่จะเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดิน เพื่อการเกษตรสืบเนื่องมาจากการขยายเขตเมือง หรือปลูกป่าขึ้นทดแทนพื้นที่ซึ่งเคยใช้ประกอบหรือเพิ่มการพัฒนาการใช้ประโยชน์จากป่าไม้

กรมป่าไม้ (2539) ได้สรุปหลักการที่สำคัญของป่าชุมชนไว้ดังนี้

1. เป็นการจัดการเพื่อรักษาไว้ซึ่งระบบนิเวศวิทยาของชุมชนและของประเทศโดยรวม
2. เพื่อตอบสนองต่อเศรษฐกิจในการซึ่งชีพของชุมชน
3. ช่วยรักษาไว้ซึ่งความเรื้อรังและวัฒนธรรมประเพณีท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์ป่า
4. สิทธิในการดูแลรักษา จัดการและประโยชน์จากป่าชุมชนเป็นสิทธิร่วมของทั้งชุมชน  
แนวคิดเกี่ยวกับป่าไม้ชุมชน โภมลและ Jinluna (2535) กล่าวว่าแนวคิดเกี่ยวกับป่าชุมชนมีพื้นฐาน  
ความคิดอยู่ 3 ประการ คือ

1. แนวคิดเกี่ยวกับการใช้ทรัพยากรส่วนรวม นำเสนอโดยนักชีววิทยาชื่อ Hardin (1968) ว่าทรัพยากรส่วนรวมจะไม่ได้รับการดูแลอย่างดี ถ้าทุกคนมุ่งแต่จะใช้ประโยชน์ตามที่ตนเองต้องการและจะเป็นผลให้ทรัพยากรส่วนรวมเสื่อมโทรมอย่างรวดเร็ว จำเป็นจะต้องมีการควบคุมเข้าไปเกี่ยวข้อง

2. แนวคิดเกี่ยวกับการควบคุมการใช้ทรัพยากรส่วนรวม นำเสนอโดย Bromley (1986)

3. แนวคิดเกี่ยวกับภูมิปัญญาพื้นบ้าน นำเสนอโดยนักวิชาการป่าไม้ของประเทศไทยญี่ปุ่นที่เสนอว่าป่าชุมชนเป็นการจัดการป่าไม้ที่แสดงถึงภูมิปัญญาของท้องถิ่นในการจัดการป่าไม้เพื่อประโยชน์ของชุมชนที่ได้ยกระดับศักดิ์ศรีกันมานานพื้นฐานวัฒนธรรมทางด้านเกษตรกรรม ความเรื้อรังและประเพณีท้องถิ่น ที่แสดงให้เห็นถึงการพึ่งพึ่งที่ผ่านมาไม่ของประชาชนแต่ละประเทศ

กรมป่าไม้ (2539) ได้เสนอแนวคิดเกี่ยวกับป่าชุมชนว่า ป่าไม้เป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญที่อ่อนไหวต่อการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและทางอ้อม การขยายตัวของจำนวนประชากร การพัฒนาความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจสังคมและการเมืองทำให้มีการใช้สอยทรัพยากรป่าไม้เพิ่มขึ้น พื้นที่ป่าไม้ถูกบุกรุก ไม่ถูกตัดฟันลงอย่างมากmay เป็นปริมาณเกินกว่ากำลังการผลิตขึ้นทดแทนได้ องค์การธรรมชาติ จึงก่อให้เกิดความเสียหายส่งผลกระทบต่อระบบนิเวศวิทยาและสิ่งแวดล้อม โดยส่วนรวมประกอบกับการเริ่มเป็นที่ยอมรับกันแล้วว่าการดำเนินการจัดการและรักษาทรัพยากรป่าไม้ และสัตว์ป่า โดยความพยายามของเจ้าหน้าที่ของรัฐเพียงฝ่ายเดียวไม่สามารถสัมฤทธิ์ผลได้ รวมทั้ง

แนวความคิดการจัดการใช้ประโยชน์ป่าไม้แบบชั่ง秤 ได้รับความสนใจอย่างกว้างขวางในสังคมปัจจุบัน มีการแสวงหาแนวทางรูปแบบการจัดการที่เหมาะสม โดยให้ความสำคัญต่อชาวบ้านผู้ใกล้ชิดป่าที่สุด พึงพาอาศัยป่าไม้ในการดำรงชีพ ให้เข้ามามีส่วนร่วมในการดูแลรักษาและจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ใกล้หมู่บ้าน เพื่อประโยชน์ของชาวบ้านเองเป็นสำคัญ แนวความคิดดังกล่าวที่นี้จึงเกิดเป็น “ป่าชุมชน”

บัวเรศ แคลคูละ (2538) กล่าวว่า ป่าไม้ชุมชนเป็นแนวคิดที่แสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์ระหว่างป่าไม้กับชุมชน ในลักษณะที่ว่าการดำเนินชีวิตของคนในชุมชนต้องพึ่งพาทรัพยากรป่าไม้ เพราะป่าไม้เป็นแหล่งอาหาร สมุนไพรที่สามารถนำมาใช้รักษาโรค คนในชุมชนได้อาศัยไม่จากป่า เพื่อการก่อสร้างที่อยู่อาศัย ดังนั้นมือป่าจึงถูกต้องตามเดิมไป ย่อมทำให้สิ่งที่คนในชุมชนได้อาศัยไม่จากป่า เพื่อการก่อซื้อขายส่งผลกระทบโดยตรงต่อการดำเนินชีวิตของคนในชุมชน ในความสัมพันธ์ระหว่างป่าไม้กับชุมชนความเชื่อเป็นแก่นนำในการจัดการทรัพยากรป่าไม้ของชุมชน ทั้งนี้ เพราะทุกชุมชนจะมีโครงสร้างทางเศรษฐกิจ การเมือง ลัทธิ ศาสนา และวัฒนธรรม ซึ่งจะมีบทบาทอย่างสำคัญในการกำหนดความตั้งใจและภารกิจ ใช้ประโยชน์จากป่าของคนในชุมชน องค์ประกอบของป่าชุมชน โภณลและจินตนา (2535) ได้จำแนกออกเป็นองค์ประกอบป่าชุมชนไว้ 3 ประการ คือ

1. ที่ดิน เป็นองค์ประกอบสำคัญของป่าชุมชนในที่นี้หมายถึง ที่ดินป่าไม้หรือที่ดินที่สามารถนำมาดำเนินการป่าชุมชนได้

2. ชุมชน มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อป่าชุมชน ป่าชุมชนจะอุดมเป็นรูปแบบใด มีความยั่งยืนมากเทียงใด ชุมชนเป็นกลไกสำคัญที่จะกำหนดให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของชุมชนเอง ปัจจัยที่ควรพิจารณาเกี่ยวกับชุมชนคือ

ก. ผู้นำท้องถิ่น มีความสำคัญและมีบทบาทสูงในการนำไปสู่การพัฒนาป่าชุมชนได้แก่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ครุ และพระสงฆ์ เป็นต้น

ข. องค์กรประชาชน เป็นผู้สืบเนื่องแนวความคิดป่าชุมชน ให้ได้รับการปฏิบัติ ได้แก่ สภาตำบล คณะกรรมการหมู่บ้าน หรือสถานบันทายสังคมอื่น ๆ

ค. การมีส่วนร่วมของประชาชน การดำเนินการป่าชุมชนในแต่ละท้องที่ จะบรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้หรือไม่นั้น นอกจากผู้นำท้องถิ่นและองค์กรประชาชนแล้วประชาชนในชุมชนจะต้องเข้ามามีส่วนร่วมในการดำเนินงานเพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการจัดการป่าชุมชนให้เกิดประโยชน์ต่อประชาชนเอง

3. การจัดการ ได้แก่ กิจกรรมในการทำให้ป่าชุมชนเกิดความมั่นคงและยั่งยืนลักษณะเพื่อประโยชน์ของชุมชนอย่างต่อเนื่อง ได้แก่ การป้องกัน การเพาะชำกล้าไม้ การปลูกป่า การบารุง

รักษา ตลอดจนการใช้ประโยชน์ทรัพยากรป่าไม้จากพื้นที่ ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของชุมชนจะต้อง  
กฎหมายที่เข้มมาควบคุม และมีการบังคับใช้กฎหมาย

กรมป่าไม้ (เอกสารประกอบโครงการพัฒนาป่าชุมชน สำนักงานป่าไม้จังหวัดเชียงใหม่)  
(2539) กล่าวว่า องค์ประกอบที่สำคัญในการจัดการป่าชุมชน เพื่อให้สามารถอ่านวิธีประโยชน์อย่าง  
ต่อเนื่องและตลอดไปนั้น ต้องประกอบด้วยปัจจัยหลายประการที่สอดคล้องและผสมผสานกันเป็น  
อย่างดี องค์ประกอบที่สำคัญคือ

1. ประโยชน์ที่ชาวบ้านจะได้รับ เป็นองค์ประกอบที่สำคัญมาก เป็นสิ่งที่กำหนดวัตถุประสงค์  
ในการรักษาป่านั้น ๆ ไว้

2. การมีระเบียบแบบกฎหมายที่ การควบคุมกันเองของชาวบ้านในชุมชน จะต้องมีระเบียบ  
และกฎหมายที่ตั้งขึ้นจะเกี่ยวข้องกัน การจัดสรรงรการใช้สอยประโยชน์จากป่าชุมชนให้กันอย่าง  
เสมอภาค

ข้อห้ามและการลงโทษ ปรับสินไหน เมื่อมีการละเมิดกฎหมายบังคับของชุมชนที่วางไว้

3. องค์กรประชาชน การดำเนินการจัดการป่าชุมชนให้บรรลุกฎหมายบังคับของชุมชนที่วางไว้  
จะต้องมีองค์กรของชาวบ้านที่เข้มแข็ง และมีความรู้ความสามารถที่จะสร้างบทบาทและการพัฒนา  
ผลผลิตของป่าชุมชนให้อ่านวิธีประโยชน์ได้อย่างต่อเนื่องและตลอดไปหรืออย่างยืน

4. การสนับสนุนจากองค์กรภายนอก ในรูปของความช่วยเหลือต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นความรู้  
ทางด้านวิชาการ ความช่วยเหลือในด้านเงินลงทุน การส่งเสริมในเรื่องของพืชอาหารเสริมรายได้  
การสนับสนุนอุปกรณ์และวัสดุที่จำเป็น เป็นต้น

5. เจ้าหน้าที่ของกรมป่าไม้ ที่เปรียบเสมือนเป็นพี่เลี้ยง หรือที่ปรึกษา ซึ่งจะต้องเป็นผู้ที่มี  
ความรู้ความเข้าใจ เอาใจใส่อย่างสม่ำเสมอ มีความเดียวกันและมุ่ยสัมพันธ์ที่ดี สามารถทำงาน  
ร่วมกันและเข้าใจกับชาวบ้านในชุมชนได้อย่างดี

#### 2.1.4 รูปแบบของป่าชุมชนในประเทศไทย

โภมลและ Jin Canna (2535) ได้จำแนกแบบป่าชุมชนตามวัตถุประสงค์ในการใช้ประโยชน์  
ของชุมชนได้ 3 รูปแบบดังนี้

1. ป่าชุมชนแบบอนุรักษ์ เป็นรูปแบบการดำเนินงานชุมชนเพื่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมดิน  
น้ำ และอื่น ๆ การป้องกันภัยธรรมชาติลดลงความเสี่ยงและประโยชน์ในท้องถิ่น ส่วนใหญ่เป็น  
ป่าธรรมชาติ และในบางพื้นที่พบว่าเป็นป่าป่าถูก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งชับน้ำ สำหรับ  
อุปโภคและการเกษตรกรรม แหล่งประกอบอาชีวศึกษา แหล่งประกอบพิธีกรรมตามประเพณี และ  
ความเชื่อแหล่งน้ำทางการ และในบางครั้งมีการใช้ประโยชน์ในลักษณะผลผลิตได้คือเป็นแหล่ง  
อาหารธรรมชาติ สมุนไพร ของป่า ไม้ฟืนเพื่อใช้สอย

2. **ป้าชุมชนแบบเศรษฐกิจ** เป็นรูปแบบการดำเนินงานผ่าชุมชน เพื่อหวังผลตอบแทนของเศรษฐกิจในรูปของผลผลิตจากต้นไม้และของป่า ส่วนใหญ่เป็นป่าปักในบางครั้งพบว่าเป็นป่าธรรมชาติ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแหล่งรายได้ของชุมชน เป็นแหล่งใช้สอยของชุมชน เช่น เก็บหาอาหารของป่า สมุนไพร ไม้ฟืนและไม้ใช้สอย

3. **ป้าชุมชนแบบอนุรักษ์** เป็นรูปแบบการดำเนินงานป้าชุมชนเพื่อหวังผลตอบแทน ด้านการอนุรักษ์และด้านเศรษฐกิจควบคู่กันไป มีทั้งป่าธรรมชาติและป่าปัก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ผลประโยชน์จากป้าชุมชนทั้งข้อ 1 และ ข้อ 2 รวมกันไป

สำนักงานป้าไม้จังหวัดเชียงใหม่ (2539) กล่าวว่า ป้าชุมชนมีวิธีการทำงานในประเทศไทยนานา民族 นิธิการจัดการแตกต่างกันไปตามภูมิภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย โดยสอดคล้องกับชนบทธรรม เนียม ประเพณี ความเชื้อ สภาพเศรษฐกิจและนิเวศวิทยาของพื้นที่นั้น ๆ หากพิจารณาตามสภาพดินที่ตั้งของชุมชนกับป้าไม้สามารถแบ่งออกได้ 3 ลักษณะดังนี้

1. ชุมชนที่อยู่ในพื้นที่เกษตรกรรม เป็นพื้นที่ซึ่งอยู่ใกล้จากหมู่บ้านป่าไม้ มีความขาดแคลนไม่ใช้สอยในลักษณะต่าง ๆ เช่น ไม่มีการก่อสร้างไม่มีเพื่อพลังงาน มีการแบ่งบ้านในการใช้ที่ดินเพื่อการต่างๆ ลุյ แหล่งป่าไม้ที่จะมีเข็นได้จึงเป็นแหล่งป่าไม้ที่ต้องอยู่บนที่ดิน ซึ่งจะมีการควบคุมและคุ้มครองโดยทางหน่วยงาน

2. ชุมชนที่อยู่ใกล้เขตป่าไม้ เป็นชุมชนที่มีการประกอบการเกษตร ซึ่งอาจจะมีที่ดินไม่เพียงพอ มีความต้องการที่ดินเพิ่มและในขณะเดียวกันได้อาชญาแห่งป่าไม้ที่อยู่ใกล้เคียงเป็นที่พึ่งพิงทางด้านไม้ใช้สอย แหล่งอาหาร ยารักษาโรค แหล่งชับน้ำต่าง ๆ

3. ชุมชนที่อยู่ในเขตป่าไม้ เป็นชุมชนที่มีชีวิตร่วมกับพื้นที่ป่า ต้องการป้าไม้เป็นแหล่งอาหาร ยารักษาโรค แหล่งชับน้ำต่าง ๆ

**ราษฎร์นี้และสามเกียรติ** (2536) กล่าวว่าป้าชุมชนที่ได้วิธีการทำงานขึ้นมาในสภาพชุมชนลักษณะต่าง ๆ ในประเทศไทย โดยการรักษาพื้นที่ป่าไม้ไว้เพื่อประโยชน์ของชุมชนโดยประชาชนได้ร่วมกันรักษาภายใต้วัตถุประสงค์ที่แตกต่างกัน ทางวัตถุประสงค์ในการรักษาพื้นที่ป่าไม้ไว้สามารถที่จะแบ่งรูปแบบของป้าชุมชนได้ออกเป็น 2 รูปแบบคือ ป้าชุมชนแบบดั้งเดิม กับป้าชุมชนที่พัฒนาขึ้นใหม่

1. **ป้าชุมชนแบบดั้งเดิม** เป็นแบบป้าชุมชนที่ประชาชนได้รักษาพื้นที่ป่าไม้ไว้ โดยมีวัตถุประสงค์แตกต่างกันออกไปดังนี้

1.1 การอนุรักษ์ป่าไม้เพื่อประกอบพิธีกรรม ตามประเพณี เช่น การรักษาป่าดอนปู่ตาในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ การรักษาป่าท้าในภาคเหนือ ซึ่งเป็นไปตามประเพณีของท้องถิ่นเพื่อใช้ในการประกอบพิธีกรรมต่าง ๆ ป้าดังกล่าวจะถูกรักษาไว้โดยไม่มีการทำลาย

1.2 การอนุรักษ์ป้าไม้เป็นแหล่งชั้นนำ เป็นการรักษาป้าเพื่อเป็น แหล่งชั้นนำให้กับพื้นที่ นาหรือพื้นที่ประกอบเกษตรกรรมอื่น ๆ หรือ เพื่อป้องกันการพังทลายของคินที่จะหลังรายเข้าสู่ พื้นที่นา พื้นที่ป่าชั้นนำของหมู่บ้านจะพบได้ในชุมชนของชาวเขาที่มีการทำนาเช่น กะเหรี่ยงและใน กลุ่มคนไทยในที่รกร้าง ป้าเพื่อแหล่งชั้นนำจะถูกรักษาไว้อย่างดี นอกจากเป็นแหล่งชั้นนำแล้วยังเป็น แหล่งอาหาร สมุนไพรและป่าต่าง ๆ อีกด้วย

1.3 การอนุรักษ์ป้าไว้เป็นเขตอภัยทาน เป็นพื้นที่ซึ่งห้ามล่าสัตว์ตัดชีวิตตามหลักของ พุทธศาสนา เป็นที่ยอมรับไม่มีการล่าสัตว์ตัดชีวิตในอาณาเขตพื้นที่ดังกล่าวและไม่มีการตัดไม้ จ รักษาไว้เพื่อความร่มรื่นและเป็นที่พักพิงของสัตว์และมนุษย์ทางด้านจิตใจเป็นพื้นที่ ซึ่งมีความร่มรื่น ใช้ในการพักผ่อนหย่อนใจ จะพบเห็นตามวัดทั่วไปในภูมิภาคของประเทศไทย

1.4 การอนุรักษ์พื้นที่เป็นที่พักผ่อน โดยเน้นการรักษาสภาพป้าไว้ตามสภาพธรรมชาติ ป้าเหล่านี้จะมีจุดสนใจ เช่น ถ้ำ น้ำตก ไถ่ถูกรักษาไว้เพื่อเป็นของกลางที่ให้ทุกคนในหมู่บ้านได้ เข้ามาพักผ่อนหย่อนใจ

1.5 การอนุรักษ์พื้นที่ไว้เป็นแหล่งอาหารและใช้สอย อื่น ๆ โดยทั่วไปรายฎจะรักษาป้า ใกล้เคียงหมู่บ้านไว้เพื่อการเก็บอาหาร เช่น เห็ด หน่อไม้ ผลไม้ ยาสมุนไพร พื้นที่ป้าไม้มีถูกรักษาไว้เพื่อการใช้ประโยชน์ดังกล่าว ซึ่งบางครั้งเป็นแหล่งเสริมรายได้เพิ่มให้กับประชาชนในหมู่บ้าน ที่อยู่ใกล้เคียง

2. ป้าชุมชนแบบพัฒนา ป้าชุมชนแบบพัฒนาเป็นผลลัพธ์ของการส่งเสริมให้สร้างป้า ชุมชนขึ้นสำหรับหมู่บ้าน เพื่อเป็นแหล่งทรัพยากรที่ชาวบ้านจะพึงพอใจได้เนื่องจากการขาดแคลน แหล่งป้าไม้ หรือแหล่งป้าไม้เดิมที่มีอยู่ในสภาพเดื่อมโทรม ไม่สามารถที่จะอำนวยประโยชน์ให้ได้ ป้าชุมชนที่ได้รับการพัฒนาขึ้นมาใหม่จะมีรูปแบบต่าง ๆ ขึ้นอยู่กับการใช้ที่ดินและสถาบันที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

2.1 ป้าชุมชนเพื่อการใช้สอย เป็นป้าที่ได้รับการสร้างขึ้นในบริเวณที่ดิน ประเภทต่าง ๆ ในหมู่บ้าน เช่น ที่สาธารณูปโภค ที่สองสามาถทาง ที่อ่างเก็บน้ำ เพื่อการใช้ประโยชน์จากป้าไม้ใน ลักษณะต่าง ๆ เช่นพื้น ถ่าน และเพื่อการซ้อมแข่งสิ่งก่อสร้างที่ไม่ใหญ่โต

2.2 ป้าโรงเรียน เป็นการปลูกป้าขึ้นในบริเวณโรงเรียน เพื่อการศึกษา ทางด้านการเกษตร จากโรงเรียนและการใช้ประโยชน์จากรายได้ การจำหน่ายผลประโยชน์จากคันไม้สำหรับเป็นอาหาร กลางวันสำหรับเด็กที่ยากจนในโรงเรียน

2.3 การพัฒนาวัดป้า เป็นการปลูกต้นไม้ขึ้นบริเวณวัด หรือสำนักสงฆ์เพื่อให้เกิดความ ร่วมรื่นเริงและสนับสนุนการส่งน้ำทางด้านจิตใจ และใช้ประโยชน์จากไม้ในกิจกรรมของวัด ซึ่งเป็นแหล่ง รวมใจของประชาชนในท้องถิ่นในพื้นที่เทศบาลทำบุญต่าง ๆ

2.4 การกันที่คินໄวเป็นป้าจำนวน 20 เปลอร์เซ็นต์ ของพื้นที่จักรวรรตที่คินเพื่อเป็นแหล่งใช้สอยของหมู่บ้านที่ได้รับจากการจัดที่คิน ตามนิติของคณะกรรมการจัดที่คินแห่งชาติเมื่อวันที่ 19 มีนาคม 2499 เพื่อเป็นแหล่งใช้สอยของชุมชน

### 2.1.5 วิัฒนาการของป้าชุมชน

กรมป่าไม้ (2537) ได้กล่าวถึงวิัฒนาการของป้าชุมชนพอสรุปได้ดังนี้

แนวคิดในการรักษาทรัพยากรป่าไม้ได้มีการพัฒนา และดำเนินการต่อเนื่องติดต่อกันมาเกิด การกำหนดนโยบายและแนวทางปฏิบัติมาใช้ในการจัดการแหล่งป่าไม้ในลักษณะแตกต่างกันไปตาม ระบบอนุรักษ์ เศรษฐกิจ สังคม และการเมืองของประเทศไทย ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงไปตามยุคสมัย

ระยะแรก เป็นการจัดการที่เป็นการใช้ในลักษณะเพื่อประโยชน์ระบะยาว และการใช้ในเชิง อนุรักษ์ ซึ่งเป็นช่วงแห่งการมีทรัพยากรป่าไม้อายุรุ่งเรือง

ระยะที่สอง เป็นการจัดการที่เป็นการใช้ประโยชน์หลาย ๆ ด้าน เพื่อตอบสนองความ ต้องการของสังคมที่มีต่อป่าไม้

ระยะปัจจุบันเป็นการจัดการที่มุ่งเน้นให้ผู้ใช้ประโยชน์ได้มีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากร ป่าไม้เพื่อให้ตอบสนองความต้องการอันหลากหลายของท้องถิ่น

ป้าชุมชนเป็นการดำเนินงานที่เกิดขึ้นจากการริเริ่มของผู้ดำเนินงาน 2 กลุ่ม

กลุ่มที่ 1 เป็นการดำเนินงานโดยการริเริ่ม และพัฒนาชุมชนเอง มีประวัติยาวนานในการ รักษาพื้นที่ป่าไม้ส่วนหนึ่ง เพื่อเป็นแหล่งทรัพยากรป่าไม้ที่สามารถอื้อประโยชน์ให้แก่ชุมชนใน ท้องถิ่นตนเองในลักษณะต่าง ๆ ภายใต้วัตถุประสงค์ที่แตกต่างกันของแต่ละชุมชน

กลุ่มที่ 2 เป็นการดำเนินงานที่ริเริ่มโดยหน่วยงานภายนอกต่างๆ ทั้งภาครัฐ และภาค เอกชนซึ่งตระหนักรถความสำคัญ ในการมีส่วนร่วมของชาวบ้านในการจัดการทรัพยากรป่าไม้ โดย ได้พยายามจัดทำโครงการต่าง ๆ เพื่อให้ชาวบ้านได้ร่วมมือร่วมใจกันปลูกป้าชุมชน เพื่อเป็นแหล่ง ทรัพยากรป่าไม้ของชุมชน รายละเอียดดังต่อไปนี้

#### 1. ป้าชุมชนที่ริเริ่มโดยชุมชน

แนวคิดเกี่ยวกับการมีพื้นที่ป้าสำหรับหมู่บ้าน โดยชุมชนเป็นผู้กำหนดขอบเขตและคุ้มครอง คงสภาพอิնยาตตลอดมา เพื่อตอบสนองวัตถุประสงค์การใช้ประโยชน์ของชุมชนนั้นเกิดขึ้นใน ประเทศไทยมานานแล้ว และสภาพป้าแหล่งนี้ยังคงอยู่ได้ตลอดมาโดยไม่ได้รับผลกระทบใด ๆ จาก การถกกลอนตัดไม้หรือบุกรุกเพื่อเปิดป่าเป็นแหล่งทำกิน ดังปรากฏให้เห็นทั่วไปในพื้นที่หลายแห่ง ในประเทศไทยที่เป็นป้าขนาดเล็กใกล้หมู่บ้าน ลักษณะและวิธีการจัดการ จะแตกต่างกันไปตาม สภาพภูมิศาสตร์ สิ่งแวดล้อมระหว่างภาคต่าง ๆ ของประเทศไทย ซึ่งชุมชนแต่ละภาคมีระบบสังคม สภาพเศรษฐกิจ ขนบรรรรนนิยม ประเพณี ความเชื่อในเรื่องพลังหนึ่งอธรรมชาติ ตลอดจน

สภาพการพึงพิงป้าที่คล้ายคลึงกันหรือแตกต่างกัน จากการก่อสร้างข้อมูลเบื้องต้น ป้าชุมชนในประเทศไทยซึ่งดำเนินการโดยกรมป่าไม้ในปี พ.ศ. 2534 ปรากฏว่าชุมชนที่ริเริ่ม และดำเนินการโดยชาวบ้านทั่วประเทศ เท่าที่สำรวจได้ใน 68 จังหวัดนั้นมีจำนวนทั้งสิ้น 10,437 แปลง เนื้อที่รวม 1,699,871. 18 ไร่ ได้แก่

1.1 ภาคเหนือ ชาวบ้านในภาคเหนือมีการรักษาป่าโดยมีวัตถุประสงค์ การใช้ประโยชน์ที่แตกต่างกัน ตัวอย่างเช่น ในจังหวัดเชียงใหม่ ชาวไทยภูเขา มีการรักษาป่าสำหรับเป็นที่อยู่ของวิญญาณซึ่งถือว่าเป็นสถานที่ศักดิ์ สิทธิ์ ห้ามมิให้ผู้ใดละเมิดเข้าไปตัดไม้ทำลายป่าสำหรับเป็นที่อยู่ของวิญญาณซึ่งถือว่าเป็นสถานที่ศักดิ์ สิทธิ์ ห้ามมิให้ผู้ใดละเมิดเข้าไปตัดไม้ทำลายป่า และมีการประกอบพิธีกรรมเพื่อบวงสรวงวิญญาณ ให้ช่วยปกป้องรักษาป่าอันเป็นความเชื่อที่สืบทอดกันมา กะเหรี่ยงซึ่งจัดเป็นว่าชาวไทยภูเขาผ่านมาที่สุดในประเทศไทยนั้น มีการรักษาป่าสำหรับเป็นแหล่งน้ำในการเพาะปลูกข้าวน้ำค้า กะเหรี่ยงซึ่งจัดว่าเป็นชានานบนเขตภูเขา ซึ่งมีความสำคัญกับป่าไม้ น้ำ และที่ดินอย่างใกล้ชิดสำหรับชาวไทยในจังหวัดเชียงใหม่ มีการรักษาป่าสำหรับเป็นสถานที่ประกอบพิธีตามกิจศพในจังหวัดน่าน ชาวไทยที่รับมีการรักษาป่าเพื่อเป็นแหล่งไม้ฟืน ไม้ใช้สอย แหล่งอาหารธรรมชาติและสมุนไพรสำหรับการยังชีพ นอกจากนี้ ชาวบ้านแต่ละพระภิกษุได้ช่วยกันรักษาป่าไว้ในวัดและรอบ ๆ วัด บนภูเขาสูง ๆ สำหรับให้พระภิกษุใช้ปฏิบัติธรรม และชาวบ้านเก็บหาอาหารและของป่า

การดูแลรักษาป่าหนึ่งชาวบ้าน ได้จัดตั้งคณะกรรมการหมู่บ้าน หรือกลุ่มที่จัดตั้งตามประเพณีตลอดจนกลุ่มที่จัดตั้งโดยเฉพาะ โดยมีการตั้งกติกาและกฎหมายในการควบคุม และมีการใช้ความเชื่อในเรื่องผลลัพธ์หนึ่งธรรมชาติด้วย

1.2 ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ชาวบ้านในภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีการรักษาป่า โดยมีวัตถุประสงค์การใช้ประโยชน์ที่แตกต่างกันตัวอย่างเช่น รักษาไว้สำหรับเป็นที่อยู่ของวิญญาณ พรรพนธุ์ที่เรียกว่าพี่ปู่ตา และใช้เป็นสถานที่ปลูกข้าว ชาวบ้านจะประกอบพิธีกรรมเพื่อขอให้เพาะปลูกข้าวได้ผลผลิตดี นอกจากชาวบ้านมีการรักษาป่าเพื่อเป็นแหล่งไม้ใช้สอย แหล่งอาหารธรรมชาติ เช่น หน่อไม้ เห็ดผัดหวาน ในจังหวัดสกลนคร อุบลราชธานี และร้อยเอ็ด พบว่าพระภิกษุ และชาวบ้านได้ช่วยกันรักษาป่าไว้ในวัดและรอบ ๆ วัดหลายแห่ง ไว้เป็นเวลานาน ซึ่งรักษาด้วยความ “วัดป่า” เพื่อให้เป็นสถานที่ปฏิบัติธรรม และประกอบพิธีกรรมทางศาสนา

การดูแลรักษาป่าที่ เช่นเดียวกับป้าชุมชนในภาคเหนือ กล่าวคือ ชาวบ้านจะจัดตั้งคณะกรรมการหมู่บ้าน หรือกลุ่มที่จัดตั้งตามประเพณี ตลอดจนกลุ่มที่จัดตั้งโดยเฉพาะ โดยมีการจัดตั้งกติกาและกฎหมายในการควบคุม

1.3 ภาคกลาง ชาวบ้านในภาคกลาง มีการรักษาป่าโดยวัตถุประสงค์การใช้ประโยชน์ที่แตกต่างกัน ตัวอย่างเช่น ในจังหวัดพิษณุโลก ชัยนาท และนครสวรรค์ ซึ่งเป็นที่รู้จักกันดีในเรื่องของการรักษาป่าไม้ไว้โดยพระภิกขุและชาวบ้าน สำหรับเป็นเขตอภัยทาน คือ เป็นเขตห้ามล่าสัตว์ ซึ่งเป็นกฎหมายที่ห้ามนำสัตว์ด้วยความหลักพระพุทธศาสนา ในทางตะวันตกภาคกลาง ท้องที่จังหวัดกาญจนบุรี ชาวบ้านรักษาป่าชายเลนส่วนหนึ่งไว้สำหรับเป็นแหล่งพันธุกรรม และแหล่งอาหารธรรมชาติ เช่น ปู ปลา กุ้ง

การดูแลรักษาป่า การทำในรูปขององค์กร ได้แก่ กลุ่มผลประโยชน์ กลุ่มประเพณี สถาบันบลและกรรมการหมู่บ้านโดยมีกฎหมายที่ควบคุม ได้แก่ แนวคิดสอนของพระพุทธศาสนา กติกาหมู่บ้านและในบ้างครั้งมีการใช้กฎหมายป่าไม้

1.4 ภาคใต้ ชาวบ้านในภาคใต้มีการรักษาป่า โดยมีวัตถุประสงค์การใช้ประโยชน์ที่แตกต่างกันไปด้วยอย่างเช่น ในจังหวัดสุราษฎร์ธานี ชาวบ้านและพระภิกขุช่วยรักษาไว้สำหรับเป็นที่ปฏิบัติธรรม แหล่งนันทนาการและเป็นเขตอภัยทานหลักพระพุทธศาสนา ในจังหวัดนครศรีธรรมราช และสงขลา ชาวบ้านมีครรงชาวบ้านมีการรักษาป่าชายเลน ไว้สำหรับเป็นแหล่งพันธุกรรมและแหล่งอาหารธรรมชาติ เช่น ปู ปลา กุ้ง และเป็นแหล่งไม้ใช้สอย นอกจากนี้ยังรักษาป่าในรูปของสวนรุกษาดีทุ่งค่าย โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อรักษาสภาพสิ่งแวดล้อม

การดูแลรักษาป่าไม้ก็เช่นเดียวกับป่าชุมชนในภาคกลาง โดยชาวบ้านได้ตั้งองค์กรขึ้นดูแลรักษาป่าได้แก่ กลุ่มผลประโยชน์ กลุ่มประเพณี สถาบันบล และกรรมการหมู่บ้าน โดยมีกฎหมายที่ควบคุมได้แก่แนวคิดสอนพุทธศาสนา กติกาหมู่บ้าน และในบางครั้งมีการใช้กฎหมายป่าไม้ด้วย

## 2. ป่าชุมชนที่ริเริ่มโดยหน่วยงานภายนอก

เนื่องจากป่าชุมชนเป็นแหล่งที่สนับสนุนงานหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งหน่วยงานราชการ และหน่วยงานเอกชน ซึ่งจากการดำเนินงานป่าชุมชนที่ผ่านมาปรากฏว่าการดำเนินงานของหน่วยงานต่างๆ สรุปได้ดังนี้

### 2.1 หน่วยงานราชการ

2.1.1 กรมป่าไม้ กรมป่าไม้สนได้ว่า เป็นหน่วยงานดำเนินงานเกี่ยวกับป่าชุมชนโดยตรง ซึ่งที่ผ่านมาได้ดำเนินการไปแล้วหลายด้าน เช่น การส่งเสริมให้มีการปลูกต้นไม้ในวันสำคัญต่าง ๆ การแจกกล้าไม้ให้กับผู้สนใจเพื่อปลูกและขยายการนำไปปลูกพื้นที่ต่าง ๆ ในลักษณะของป่าชุมชน การจัดทำโครงการป่าชุมชนในลักษณะต่าง ๆ ที่สำคัญได้แก่ โครงการพัฒนาป่าชุมชนตามแผนพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ซึ่งได้ริบบ์ดำเนินการมาตั้งแต่แผนพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 5 (เดิมใช้ชื่อโครงการป่าไม้ใช้สอยชุมชน) เป็นโครงการที่สนับสนุนให้ประชาชนในท้องถิ่นรวมกลุ่มกันขึ้น เพื่อปลูกผ้าไม้ไว้ใช้สอยในชุมชนของตน หมู่บ้านละ 20,000 ต้น

( ประมาณ 50 ไร่ ) โครงการปลูกป่าพื้นและปลูกไม้ใช้สอยในรูปแบบต่าง ๆ มีการดำเนินการในคลาชรูปแบบ ทั้งในที่ร่วนหมู่บ้านป่าไม้ รวมทั้งที่สูงส่วนใหญ่เป็นการเน้นการปลูกไม้โตเร็ว ได้แก่ ประชาชนร่วมมือกันดำเนินการ เพื่อใช้ประโยชน์ร่วมกันของชนิดนี้ยังมีโครงการทดลองต่าง ๆ เพื่อหวังนำผลงานขยายไปสู่พื้นที่อื่นๆ เช่น โครงการทดลองเพื่อให้วัดหรือสำนักสงฆ์เป็นแหล่งช่วยงานด้านป่าไม้ โครงการวนศาสตร์ชุมชนในประเทศไทยฯ ฯลฯ รวมทั้งยังได้สนับสนุนข้าราชการให้ทำการวิจัยทางด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานทางด้านวนศาสตร์ชุมชนด้วย

2.1.2 กรมการพัฒนาชุมชน สนับสนุนให้ประชาชนทำการปลูกต้นไม้และป้องกันรักษาป่าในรูปแบบต่างๆ เช่น การปลูกต้นไม้ในที่ดินสาธารณะประโยชน์ การปลูกป่าครึ่งบ้าน การปลูกต้นไม้ในวันสำคัญ และจัดให้มีการประกวดหมู่บ้านเขียวจีดีเคน เป็นต้น

2.1.3 กรมส่งเสริมการเกษตร สนับสนุนการปลูกป่าในพื้นที่ทำกิน เพื่อการใช้สอยและเสริมรายได้ในโครงการจัดทำกินให้กับรายภูมิผู้ยากไร้ในพื้นที่ป่าส่วนแห่งชาติที่เสื่อมโทรม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปี พ.ศ. 2534 -2538 โครงการเข้าชั้นเกษตรปลูกต้นไม้เพื่อนรักษาป่าและที่ทำกินเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระนางเจ้าพระบรมราชินีนาถในพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช 60 พรรษา เป็นต้น

2.1.4 กรมสามัญศึกษา ได้แก่ โครงการปลูกและอนุรักษ์ไม้ยืนต้น โดยการให้นักเรียนในสังกัดปลูก และคุณไม่มีค่าทางเศรษฐกิจคนละ 1 ต้น ซึ่งในปี พ.ศ. 2532 สามารถปลูกต้นไม้ได้ถึง 1.7 ล้านต้นแนวทางที่สำคัญอีกด้านหนึ่งก็คือ กรมสามัญศึกษาได้มีแนวคิดให้โรงเรียนในสังกัดที่มีพื้นที่เกิน 35 ไร่ สร้างที่ไว้ปลูกป่าและทำแหล่งน้ำอย่างน้อยประมาณ 5 ไร่ ส่วนบริเวณที่ไว้ในโรงเรียนให้วางแผนปลูกต้นไม้ดอกรไม้ประดับตามความเหมาะสม

2.1.5 สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามคดีทางเศรษฐกิจและอาชีวกรรม ได้มีการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับงานป่าไม้ชุมชนอยู่ด้วยก็อ ได้ร่วมมือกับกรมป่าไม้ดำเนินโครงการพัฒนาป่าชุมชนตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 5 โครงการประกวดปลูกป่าตามโรงเรียน โครงการเพาะชำกล้าไม้เพื่อเป็นทุนอาหารเมืองกลางวัน ร่วมมือกับหน่วยงานอื่นในโครงการปลูกต้นไม้เพื่อสถานศึกษา โครงการปลูกต้นไม้เฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ในราชชนกี เป็นต้น

2.1.6 กรมการศาสนา ได้ดำเนินการทางด้านป่าชุมชนอยู่แล้ว สามารถที่จะส่งเสริมและสนับสนุนให้พุทธศาสนาสนับสนุนการดำเนินการทางด้านป่าชุมชนให้แพร่หลายออกไปให้มากขึ้น

## 2.2 หน่วยงานเอกชน

2.2.1 โครงการฟื้นฟูชีวิตและธรรมชาติ ได้ทำการวิจัยเชิงปฏิบัติการร่วมกับประชาชนในการรักษาป่าธรรมชาติ เพื่อวิเคราะห์รูปแบบของการป่าไม้ชุมชนที่เหมาะสมรวมทั้งการเป็นเครื่องข่ายในด้านการป่าไม้ของชุมชนหน่วยงานเอกชน

2.2.2 สมาคมพัฒนาประชาชน ดำเนินการโครงการปักธงชัย จังหวัดป่าตอง พ.ศ. 2523 โดยเน้นการปักธงชัยในระดับหมู่บ้านในท้องที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นป่าอนุรักษ์เพื่อการใช้สอยรวมถึงการจำหน่ายในเชิงการค้าเพื่อนำเงินเป็นกองทุนของหมู่บ้าน การดำเนินงานจะมีคณะกรรมการหมู่บ้านเป็นผู้ดูแล

2.2.3 มูลนิธิแพทยอดอาสาสมเด็จพระศรีนครินทร์ราษฎรานิ (พอ. สาว.) นอกจากได้ช่วยเหลือรายภูมิในระยะสั้นแบบต่อเนื่อง แก่ผู้ประสบภัยพายุฤดูใบไม้ผลิใน 7 หมู่บ้านของจังหวัดชุมพรในด้านต่าง ๆ แล้วยังได้ประสานงานนำยังกรมป่าไม้ ขอความร่วมมือในการสนับสนุนการปักธงชัยในท้องที่ หมู่บ้าน 7 หมู่บ้าน ในอําเภอปะทิว และอําเภอท่าแซะ

2.2.4 มูลนิธิโครงการราชพฤกษ์ได้ร่วมรังสรรค์สร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ และพื้นที่ป่า ปักธงชัย ไม่มีริมทางหลวง ปักธงชัย ไม่ในเขตชุมชน และปักธงชัย ไม่อนุญาตให้ตั้งค่ายในชุมชน โดยกำหนดระยะเวลา 10 ปี ( พ.ศ. 2530 – 2539 )

2.2.5 มูลนิธิธรรมนาถ ได้สนับสนุนให้ก่อคุ้มรายภูมิดำเนินการอนุรักษ์พื้นที่ดินน้ำดำรงใน ตำบลแม่ส้อย ร่วมกับกรมป่าไม้ดำเนินการอนุรักษ์พื้นที่ดินน้ำดำรงใน ตำบลแม่ส้อย อําเภอจอมทอง จังหวัด เชียงใหม่

2.2.6 สมาคมหมายฝัน ได้สนับสนุนให้ประชาชนหมู่ที่ 3,4,5 ดำเนินการทำไร่ ลูกโซ่ เก็บเกี่ยว จัดการจังหวัดครั้งช่วยกันรักษาป่าชายเลนให้ก่อให้เกิดภัยคุกคามทำลายและร่วมกันปักธงชัยเพื่อพื้นที่ป่าป่าชายเลน ให้ก่อตั้งคืนสู่สภาพสมบูรณ์ โดยดำเนินการในพื้นที่ประมาณ 587 ไร่ ซึ่งตั้งอยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ ป่าคลองกะลาสี ป่าคลองไม้คำย

2.2.7 สถาบันชุมชนห้องฉินพัฒนา ได้จัดทำวิจัยเรื่อง “ป่าชุมชนในประเทศไทยแนวทางการพัฒนา” มีระยะเวลาดำเนินการ 3 ปี (พ.ศ. 2534-2536) เป็นโครงการวิจัยเชิงปฏิบัติการให้ก่อคุ้มรายภูมิ หน่วยงานเอกชน และหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องเข้ามาร่วมร่วมในการดำเนินงานที่มีพื้นที่ดำเนินการในจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง และพะเยา

นอกจากนี้ ยังมีหน่วยงานเอกชนอื่น ๆ ที่ดำเนินการพัฒนาชุมชนที่ในรูปแบบอื่น ๆ เช่น การศึกษาการประกอบอาชีพ การสาธารณูปโภคของประชาชน ซึ่งอาจมีความเกี่ยวข้องกับการปักธงชัย หน่วยงานเอกชน และการพัฒนาชนบทมักด้วยผลกระทบดึงกันอยู่โดยตลอด และในอนาคตบทบาทของหน่วยงานเอกชนต่อการปักธงชัยชุมชนคงจะเพิ่มมากขึ้น เพราะปัจจุบันหลาย ๆ ผู้ที่ได้ทราบถึงความสำคัญที่หน่วยงานเอกชนมีต่อการพัฒนาชนบทมากขึ้น ซึ่งหน่วยงานเอกชนควรมีการประสานงานกับหน่วยราชการที่รับผิดชอบพื้นที่ที่จะดำเนินการปักธงชัยให้เป็นที่เข้าใจร่วมกันเสียก่อน ทั้งนี้เพื่อความถูกต้องของแนวทางการปักธงชัยที่จะดำเนินการในพื้นที่เหล่านั้น

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (2537) ได้รวบรวมองค์กรที่เอกชนที่ดำเนินกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับป่าชุมชน พอสรุปได้ดังนี้

1. มูลนิธิสิ่งแวดล้อมไทย ได้จัดทำโครงการหมู่บ้านส่วนป่า ใน การรักษาแนวป่ากันชน ฝึกอบรมดูงานเพื่อสนับสนุนความต้องการของประชาชนที่สนใจทั้งในด้านสิ่งแวดล้อมและการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และเผยแพร่ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมแก่ประชาชนที่สนใจ

2. มูลนิธิสืบนาคนะเสลียร ให้การสนับสนุนงานอนุรักษ์ป่า และสัตว์ป่าของเขตราชภัณฑ์ สัตว์ป่าหัวขาแข็ง ทุ่งใหญ่ผู้เรศวร สนับสนุนการอนุรักษ์ป่ากันชนหัวขาแข็ง จัดตั้งกองทุนผู้พิทักษ์ป่า

3. มูลนิธิหมู่บ้านได้ส่งเสริมการพัฒนาการเกษตรที่สอดคล้องศักยภาพท้องถิ่น โดยเน้นให้ชาวบ้านสามารถพึ่งพาเอง ได้ทางเศรษฐกิจ เช่น เกษตรพื้นฐานหรือเกษตรผสมผสาน หรือวนเกษตร ส่งเสริมแนวทางในการแก้ปัญหาเรื่องป่า ดินและแหล่งน้ำ โดยการสร้างเครือข่ายผู้นำชาวบ้านให้ร่วมมือกันปักถิ่น ระรักษายาป่า และส่งเสริมเครือข่ายกลุ่มอาชีวศึกษา กองทุนในรูปแบบต่าง ๆ ร้านค้า ชุมชนธุรกิจชุมชนและ หมอยาพื้นบ้าน เพื่อให้หมู่บ้านจัดสวัสดิการจากทรัพยากรของตนเองให้มีประสิทธิภาพ

4. สมาคมธิเบอร์ คิดห่วง ใจในสینโลก ได้รณรงค์ให้ประชาชนได้ทราบนักถึงความสำคัญของคุณค่าในสิ่งแวดล้อมบนพื้นโลกนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเน้นหนักไปที่การอนุรักษ์แหล่งธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมสนับสนุนความคิดในการอนุรักษ์แหล่งธรรมชาติ สัตว์ป่า และผู้ที่ทำงานด้านอนุรักษ์ร่วมกับภาครัฐ และเอกชน และร่วมมือกับภาครัฐและเอกชน ที่นี่ฟุ่มเฟือกษามดุลของธรรมชาติตัวอย่าง รณรงค์ปลูกต้นไม้ในพื้นที่ต่าง ๆ โดยเน้นการปลูกต้นไม้ในจิตใจของทุก ๆ คน

5. สมาคมสถาบันพัฒนาเพื่อชีวิต ได้รณรงค์ป้องกัน และฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นแหล่งข้อมูลข่าวสาร ด้านการเกษตรและสิ่งแวดล้อมและจัดตั้งโครงการผ้าป่าพันธุ์ไม้ เป็นโครงการร่วมมือระหว่างเครือข่ายชาวบ้านภาคใต้ และภาคอีสาน ที่สมาคมสถาบันพัฒนาเพื่อชีวิตร่วมกับองค์กรเอกชนอื่น ๆ ให้การสนับสนุนเพื่อพัฒนาความร่วมมือภายในเครือข่ายขององค์กร ชาวบ้าน และระหว่างเครือข่ายภาคอีสานกับภาคใต้ ระดมทรัพยากรเพื่อการฟื้นฟูระบบนิเวศน์ในชุมชนอีสาน

6. องค์การแคร์นานาชาติ – ประเทศไทย ให้ความช่วยเหลือแก่ประชาชนที่ยากจนและด้อยโอกาสทางเศรษฐกิจและสังคมผู้ประสบภัยธรรมชาติการเมืองและสงคราม โดยมีจุดมุ่งหมายให้ประชาชนที่ยากจนหรือประสบภัยมีชีวิตอยู่ต่อไป ในวันนี้ มีความเป็นอยู่ที่ดีขึ้นในวันต่อไป โดยมีเป้าหมายสุดท้ายคือให้ประชาชนเหล่านี้สามารถซื้อขายและพัฒนาตนเองไปได้อย่างต่อเนื่องในที่สุด

ได้ผลิตวารสารสุขภาพและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้การศึกษากับนักเรียนชั้น ป. 5 – 6 ในทุกจังหวัดของประเทศไทย และบริหารจัดการทรัพยากรในเขตคุ้มแม่น้ำ ในจังหวัดศรีสะเกษและจังหวัดแม่ฮ่องสอน

7. มูลนิธิชุมชนอีสาน (มชอ.) ได้ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพขององค์กรชาวบ้านในการอนุรักษ์ และใช้ประโยชน์ป่าชุมชนอย่างยั่งยืน ส่งเสริม และพัฒนาศักยภาพขององค์กรชาวบ้านและชาวบ้านในระดับครอบครัว ให้ปรับปรุงระบบการผลิตที่มีผลต่อการพื้นฟูระบบนิเวศน์ในไร่นา และอนุรักษ์ดิน และน้ำและศึกษาวิถีสิ่งแวดล้อม โดยมีแนวทางศึกษาวิจัย ประกอบด้วย ความหลากหลายทางชีวภาพและคุณประโยชน์ต่อชุมชนอีสานของป่าดง ป่าโคล ป่าบึง – ป่าทาม ปัญหาความเสื่อมโทรมของดิน – น้ำ – ป่า อีสานและแนวทางแก้ไข ทางเลือกหรือภูมิปัญญาชุมชนในการอนุรักษ์พื้นฟู และใช้ประโยชน์ดิน – น้ำ – ป่า อย่างยั่งยืน ชุมชนแอดอัคกันการพัฒนาสิ่งแวดล้อมเมือง

8. มูลนิธิ วาย เอ็น.ซี.อ. เพื่อการพัฒนาภาคเหนือ ได้สร้างความรู้ความเข้าใจและตระหนักรถึงประโยชน์ของธรรมชาติที่สมดุล และผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการทำลายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ต่างเสริมการจัดการกิจกรรมด้านพื้นฟูสภากาแฟสิ่งแวดล้อมและการจัดการทรัพยากร เพื่อให้ความสมดุลของระบบนิเวศน์ การจัดการป่าชุมชนเกษตรผสมผสานและระดมความคิด ประสบการณ์และหาแนวทางที่เหมาะสมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติตลอดจนสร้างเครือข่ายในการทำงานด้านสิ่งแวดล้อมในระดับต่าง ๆ

9. สมาคมป่าไม้แห่งประเทศไทย ได้มีการส่งเสริมเผยแพร่ถึงความสำคัญและคุณประโยชน์ของทรัพยากรป่าไม้และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ ส่งเสริมและช่วยเหลือการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ให้เป็นไปได้โดยประยัค และมีความรอบคอบ เชื่อมความสามัคคีในบรรดานักวิชาการป่าไม้ผู้ประกอบกิจกรรมป่าไม้และอุตสาหกรรมเกี่ยวกับป่าไม้ตลอดจนผู้ที่สนใจในการป่าไม้ และในกิจการดังจัดพิมพ์หนังสือเกี่ยวกับความรู้ด้านอนุรักษ์ป่าไม้ และวิชาการป่าไม้ออกจำหน่าย

10. สมาคมพัฒนาประชากร และชุมชน นครราชสีมา ได้จัดทำแหล่งน้ำดื่ม น้ำใช้ ให้แก่ชุมชนตลอดจนแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ส่งเสริมการปลูกป่าชุมชน และให้ความรู้เกี่ยวกับการอนุรักษ์ธรรมชาติแก่ประชาชน และเป็นแหล่งช่วยเหลือชาวบ้านในด้านเทคนิควิชาการ และเงินทุน

11. ชมรมธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อนภาค กาญจนบุรี ได้ออนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมทุกด้านของจังหวัดกาญจนบุรี รวมถึงอนุรักษ์ประเพณีและวัฒนธรรม หลักฐานทางประวัติศาสตร์ และโบราณคดี ให้คงอยู่สืบไป ประสานงานกับกลุ่มองค์กรต่าง ๆ ในจังหวัดกาญจนบุรีองค์กรอื่น ๆ ในอันที่จะคัดค้านโครงการเชื่อมผลิตกระแสไฟฟ้าพลังน้ำแควใหญ่ต่อนบนหรือเชื่อมน้ำโขนรมรงค์ร่วมกับกลุ่มองค์กรต่าง ๆ ในจังหวัดกาญจนบุรีปักดันไม้ เนื่องในวันเข้าพรรษา

12. ชุมชนนักพัฒนาภาคเหนือ ได้เสริมทักษะ ประสบการณ์ แนวคิด การพัฒนาทั้งในระดับชุมชนและการรณรงค์ด้านนโยบายรณรงค์ประเด็นป้าชุมชนในภาคเหนือตอนบน สนับสนุนเครือข่ายชุมชนองค์กรเอกชน ราชการ เพื่อสนับสนุนการจัดการป้าชุมชนและการผลักดันด้านนโยบาย

13. คณะกรรมการประสานองค์กรเอกชนพัฒนาชนบท (กป.อพช.) ภาคเหนือ สนับสนุนเครือข่ายองค์กรพัฒนาเอกชนให้เกิดความเข้มแข็ง ประสานงาน และหนุนช่วยองค์กรชาวบ้านให้เข้มแข็งประสานงานกับหน่วยงานของรัฐ เพื่อเชื่อมโยงข้อมูล/แก้ไขปัญหาท้องถิ่น ประสานแหล่งทุน ให้แก่องค์กรสมาชิกภายในภาค โดยมีเครือข่ายที่มีบทบาทรับผิดชอบคือ เครือข่ายลุ่มน้ำ เครือข่ายป้าชุมชน เครือข่ายทรัพยากร

14. ชุมชนอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยนเรศวร เผยแพร่ข่าวสารที่เกี่ยวกับการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม จัดทำโครงการอบรมเยาวชนเพื่อการอนุรักษ์ธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมโครงการปลูกป่า

15. โครงการพื้นฟูชีวิตและธรรมชาติ มีแนวทางในการส่งเสริมให้เกิดกระแสผลักดันให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางสังคม ในราษฎรที่ต้องการให้เป็นผู้คนที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม จัดทำรายงานประจำปีเพื่อรายงานสถานการณ์ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสภาพแวดล้อมในประเทศไทย ทั้งภาษาไทยและอังกฤษ และสนับสนุนให้มีการจัดตั้งกรรมการประสานงานระหว่างองค์กรด้านการอนุรักษ์ฯ

## 2.2 แนวความคิดของการมีส่วนร่วม (Concept of Participation)

นิรันดร์ จงวุฒิเวชย์ (2527) กล่าวว่า แนวความคิดเกี่ยวกับการที่ประชาชนมีส่วนร่วมในกิจการต่าง ๆ ของชุมชนนั้น ได้บังเกิดขึ้นในชุมชนต่างๆ ทั่วโลก ทั้งซึ่งโลกตะวันออกและซึ่งโลกตะวันตก ดังจะเห็นได้จากประเพณี “ลงแขก” (Cooperrative work) ซึ่งมีการปฏิบัติในหมู่เกษตรกรทั่วโลก

การที่ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาครอบครัว กลุ่มละแวกบ้าน ชุมชน หมู่บ้าน ตลอดจนสังคมนั้น ได้พัฒนาการชีวิตความเป็นอยู่ของมนุษย์ในครอบครัวและในสังคมและในสังคมให้เจริญก้าวหน้าและ平安เรื่อยมา

การมีส่วนร่วมเกิดจากแนวความคิดสำคัญ 3 ประการคือ

1. ความสนใจและความห่วงกังวลร่วมกัน ซึ่งเกิดจากความสนใจและความห่วงกังวล ส่วนบุคคลซึ่งบังเอิญพ้องต้องกัน กลายเป็นความสนใจและความห่วงกังวลร่วมกันของส่วนรวม

2. ความเดือนร้อนและความไม่พึงพอใจร่วมกัน ที่มีต่อสถานการณ์ที่เป็นอยู่นั้นผลักดันให้พึงไปสู่การรวมกลุ่ม วางแผน และลงมือกระทำการร่วมกัน

3. การทดลองใช้ร่วมกันที่จะเปลี่ยนแปลงกลุ่ม หรือชุมชน ไปในทิศทางที่พึงปรารถนา การตัดสินใจร่วมกันนี้จะต้องรุนแรงมากพอที่จะให้เกิดความริเริ่มกระทำการที่สนองตอบความเห็นชอบของคนส่วนใหญ่ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมนั้น

อย่างไรก็ตาม การมีส่วนร่วมยังอาจเกิดจากแนวความคิดอื่น ๆ เช่น

1. ความครัวเรือน ที่มีต่อความเชื่อถือบุคคลสำคัญและสิ่งศักดิ์สิทธิ์ ทำให้ประชาชนมีส่วนร่วมในกิจกรรมต่าง ๆ เช่น การลงแขก การบำเพ็ญประโยชน์การสร้างโบสถ์วิหาร

2. ความ เกรงใจ ที่มีต่อบุคคลที่ควรนับถือหรือมีศรัทธาต่ำแหน่ง ทำให้ประชาชนเกิดความเกรงใจที่มีส่วนร่วมด้วยทั้ง ๆ ยังไม่มีความครัวเรือนหรือความตื่นใจอย่างเต็มปีบยังที่จะกระทำ เช่น ผู้ใหญ่ออกปากของเรց ผู้นำยึดหัวใจแรง

3. อำนาจบังคับ ที่เกิดจากบุคคลที่มีอำนาจเหนือกว่า ทำให้ประชาชนถูกบังคับให้มีส่วนร่วมในการกระทำการต่างๆ เช่น บีบบังคับให้ทำงานเยี่ยวหาศ ฯลฯ

วิรัช (2535) ได้กล่าวว่าการมีส่วนร่วมมีแนวคิดหลักอู่ 2 ประการ คือ แนวความคิดเกี่ยวกับประชาชน (people) และแนวคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชน (People participation) ใน การพัฒนาชนบท

แนวความคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของประชาชน ความหมายคือว่า ประชาชนในแต่ละที่ เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมของประชาชนนั้นแตกต่างกันไป ขึ้นอยู่กับปัญหาของความยากจนที่แต่ละประเทศ หรือสังคมที่เศรษฐกิจอยู่

แนวความคิดเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมผ่านองค์การในชนบท (through rural organization) โดยประชาชนในชนบทสามารถเข้ามามีส่วนร่วมในโครงการพัฒนาชนบท โดย

1. เป็นผู้บริหารหรือเป็นเจ้าหน้าที่ขององค์การในชนบทต่าง ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับโครงการพัฒนาชนบท

2. เป็นสมาชิกของโครงการในชนบทต่าง ๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับการพัฒนาชนบทและ

3. ไม่เป็นสมาชิกขององค์กรในชนบท แต่เป็นผู้ที่เกี่ยวข้องกับโครงการพัฒนาชนบท ในฐานะที่เป็นผู้อุทิศแรงงาน (labor) เป็นผู้สนับสนุนด้านวัสดุอุปกรณ์ (Contribution of materials) เป็นผู้ให้ความช่วยเหลือด้านการเงิน (Monetary assistance) เป็นผู้เข้าร่วม (attendance) ในโครงการฝึกอบรมสัมมนา หรือประชุม รวมทั้งเป็นผู้รับข่าวสาร (Recipient of information) เกี่ยวกับโครงการพัฒนาชนบท

แนวความคิดที่สอง เป็นการมีส่วนร่วมผ่านกระบวนการตัดสินใจ (through decision-making process) ในโครงการพัฒนาชนบท ซึ่งประชาชนในชนบทสามารถเข้ามามีส่วนร่วมโดย

๑) ผู้นำในห้องคุ้นทั่งที่มากด้วยความรู้มีการศึกษา และผู้ที่มาจาก การแต่งตั้งสามารถเข้ามา มีส่วนร่วมในขั้นการวางแผน โครงการพัฒนาชนบท รวมทั้งการสนับสนุนประชาชนให้เข้ามามี ส่วนร่วมในขั้นดำเนินงานตาม โครงการพัฒนาชนบท

2 ) ประชาชนบางส่วนอาจเข้ามามีส่วนในการตัดสินใจ ตลอดจนการคัดเลือกปัจยานและโครงการที่เหมาะสมเพื่อแก้ไขปัญหานิชนบทนั้น

#### 2.2.1 ความหมายเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม

กรณีกา ข้างต่อไปนี้ (2535) ให้ความหมายว่า หมายถึง ความร่วมมือของประชาชน ไม่ว่าข้องปัจจุบัน บุคคล หรือกลุ่มคน ที่เห็นพ้องต้องกัน และเข้ามาร่วม รับผิดชอบเพื่อดำเนิน การพัฒนาและเปลี่ยนแปลงในพิสัยทางที่ต้องการ โดยการกระทำผ่านกลุ่ม หรือองค์กร เพื่อให้บรรลุ ถึงความเปลี่ยนแปลงที่พึงประสงค์

ดีอีชัย และ พาสุก (2526) อ้างโดย สิทธิชัย (2535) กล่าวว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนที่แท้จริงจะต้องไม่หมายความ เพียงแต่การดึงประชาชนเข้ามาร่วมโครงการที่รัฐเป็นผู้กำหนด “รูปแบบเป้าสำนักกรับผิดชอบ และมีบทบาทอย่างเต็มที่ ตั้งแต่คิดค้นปัญหาวางแผนปฏิบัติงานดูแลกำกับ ตลอดจนประเมินผลคิดตามงาน การมีส่วนร่วมของประชาชนที่แท้จริงจะต้องหมายถึง การมอน จ้านอาจอธิบดีชี้ข้อพื้นฐานคืนสู่ประชาชน การพยายามจัดตั้ง และพัฒนาองค์กรประชาชนให้เข้มแข็ง บนพื้นฐานของการพึ่งทางคนเองเป็นสำคัญ

นำข้อ ๑๘๗ แห่งสุนิตา (วปป.) สรุปว่า การมีส่วนร่วมนั้น เป็นกระบวนการที่ประชาชน มีการร่วมมือร่วมใจกันในการระบุปัญหาความต้องการ การวางแผนและการตัดสินใจในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อแก้ไขที่ตนประสบอยู่และร่วมมือกันดำเนินกิจกรรมนั้น ให้ถูกต้องไป เพื่อประโยชน์ของชุมชน นอกจากนั้น การมีส่วนร่วมยังจะช่วยสร้างความรู้สึกรับผิดชอบ และความเป็นเจ้าของให้เกิดขึ้นกับประชาชน ทำให้การดำเนินงานตามโครงการต่าง ๆ ที่วางไว้ดำเนินไปสู่จุดหมายปลายทางได้ และมีผลให้ประชาชนให้การดำเนินงานตามโครงการ ต่าง ๆ ที่วางไว้ดำเนินไปสู่จุดหมายปลายทางได้ และมีผลให้ประชาชนสามารถช่วยตนเองได้ในระยะยาว โดยไม่ต้อง仰อยพึ่งความช่วยเหลือจากหน่วยงานทั้งของภาครัฐและเอกชน องค์กรต่าง ๆ อีกด้วย

นิรันดร์ จงวนิเวศย์ (2527) กล่าวว่า การมีส่วนร่วมหมายถึง การเกี่ยวข้องทางด้านจิตใจและอารมณ์ (Mental and emotional involvement) ของบุคคลหนึ่งในสถานการณ์กลุ่ม (Group situation) ซึ่งผลของการเกี่ยวข้องดังกล่าวเป็นเหตุเร้าใจให้กระทำการให้ (contribution) บรรลุจุดมุ่งหมายของกลุ่มนั้น กับที่ทำให้เกิดความรู้สึกร่วมรับผิดชอบกับกลุ่มดังกล่าวด้วย

บัวเรศ และคณะ (2538) กล่าวว่า การมีส่วนร่วม หมายถึง กระบวนการที่สามารถของกลุ่มนิความสมัครใจในการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อเป้าหมายที่ต้องการร่วมกัน ลักษณะการมีส่วนร่วม แบ่งออกเป็น 5 ลักษณะคือ การมีส่วนร่วมในลักษณะของกลุ่ม การมีส่วนร่วมในลักษณะของโครงการฯ การมีส่วนร่วมในลักษณะของสถาบัน และการมีส่วนร่วมในลักษณะของสถาบัน และการมีส่วนร่วมในลักษณะของนโยบาย

Rudolpho (1970) ชี้แจงโดย วัลลภ และคณะ (มปพ) กล่าวถึงการมีส่วนร่วมของประชาชน ในแง่ของการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมว่า เป็นกิจกรรมที่จัดขึ้นโดยกลุ่มสังคมที่มีฐานะต่ำ สามารถแสดงความต้องการ หรือเสนอข้อเรียกร้องเพื่อบริการของกลุ่ม เพื่อบรรลุ วัตถุประสงค์ บางประการทางสังคม เศรษฐกิจ หรือการเมือง

ดุสิต เวชคิจ (2535) กล่าวว่า การมีส่วนร่วมของประชาชน คือ กระบวนการที่เปิดโอกาสให้ประชาชนในท้องถิ่นมีความร่วมมือ การประสานงานและความรับผิดชอบ การพัฒนาท้องถิ่น ให้ตรงกับความต้องการของตนเอง โดยได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

องค์การสหประชาชาติ (1975) ชี้แจงโดย วัลลภ และคณะ (มปพ) ได้กล่าวว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนาต้องมี 3 ลักษณะ ได้แก่

1. มวลชน ได้รับส่วนแบ่งในผลประโยชน์ในการพัฒนา
2. มวลชนเข้าร่วมดำเนินการในการใช้ความพยายามในการพัฒนา
3. มวลชนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการพัฒนา

#### 2.2.2 แนวทางของการมีส่วนร่วมของประชาชน

นำชัย และสุนิตา (มปพ) กล่าวว่า การมีส่วนร่วมของประชาชนนั้น ประกอบไปด้วยขั้นตอน ต่าง ๆ ที่ครบกระบวนการดังนี้

1. การมีส่วนร่วมของประชาชนในการระบุปัญหาและสาเหตุของปัญหา
2. การมีส่วนร่วมในการวางแผนดำเนินกิจกรรม
3. การมีส่วนร่วมในการลงทุนและปฏิบัติงาน
4. การมีส่วนร่วมในการติดตามและประเมินผล

อาจารย์พันธ์ (2526) กล่าวว่าในการพัฒนาชุมชนประชาชนมีส่วนร่วมในการในทุกขั้นตอน ของกระบวนการในการพัฒนาชุมชน โดยมีส่วนร่วมออกความคิดเห็น ตัดสินใจ วางแผนงาน ออกแบบงาน ออกแบบ วัสดุอุปกรณ์ และรับบริการวางแผนต่าง ๆ ใน การพัฒนาชุมชนประชาชน มีส่วนร่วม ตั้งแต่ขั้นตอนการกำหนดปัญหา ความต้องการ วางแผนดำเนินการ และติดตามผลการดำเนินการต่อゆ

โดยมีรูปแบบ และลักษณะของการมีส่วนร่วมของประชาชนได้ดังนี้ คือ

### 2.2.3 รูปแบบการมีส่วนร่วม

1. การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจ
2. การมีส่วนร่วมในการดำเนินการ
3. การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์
4. การมีส่วนร่วมในการควบคุมและประเมินผล

### 2.2.4 ลักษณะการมีส่วนร่วม

1. การมีส่วนร่วมเกิดจากเมืองบนหรือเมืองล่าง
2. แรงจูงใจให้เกิดการมีส่วนร่วม (สมัครใจหรือบังคับ)
3. ช่องทางการมีส่วนร่วม

- โดยตรงหรือโดยอ้อม
- ปัจเจกชน หรือกลุ่ม
- ทางการหรือไม่เป็นทางการ

ไฟรดัน (2527) ได้กล่าวถึงลักษณะการมีส่วนร่วมของประชาชนในการพัฒนา ดังนี้

1. ร่วมทำการศึกษาค้นคว้าปัญหา และสาเหตุของปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชน ตลอดจนความต้องการของชุมชน
2. ร่วมคิดหาและสร้างรูปแบบ และวิธีการพัฒนา เพื่อแก้ไขและลดปัญหาของชุมชนหรือเพื่อสร้างสรรสิ่งใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน หรือเพื่อสร้างสรรสิ่งใหม่ที่เป็นประโยชน์ต่อชุมชน หรือสนองความต้องการของประชาชน
3. ร่วมนโนบาย หรือแผนงาน หรือโครงการหรือกิจกรรม เพื่อจัดและแก้ไขปัญหาและสนองความต้องการของสังคม
4. ร่วมการตัดสินใจที่เป็นประโยชน์ ในการที่จะใช้ทรัพยากรที่มีอยู่อย่างจำกัด ให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม
5. ร่วมจัดหรือปรับปรุงระบบบริหารงานพัฒนาให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
6. ร่วมลงทุนในกิจกรรมในโครงการของชุมชนตามข้อความสามารถของคน
7. ร่วมปฏิบัติตามนโยบายแผนงาน โครงการ และร่วมบำรุงรักษาโครงการ และกิจกรรมที่ได้ร่วมคิดตาม ความคุณ ประเมินผล และร่วมบำรุงรักษาโครงการและกิจกรรมที่ได้กำหนดทำไว้โดยเอกชนและรัฐบาลให้ใช้ประโยชน์ได้ตลอดไป

นิรันดร จงผดุงวงศ์ (2527) ได้จำแนกรูปแบบของการมีส่วนร่วมนี้ ออกเป็น 3 ประการ ตามลักษณะของการมีส่วนร่วม ดังนี้

1. การที่ประชาชนมีส่วนร่วมโดยตรง (Direct participation) โดยผ่านองค์กรจัดตั้งของประชาชน (Inclusive organization) เช่นการรวมกลุ่มชาวชนกลุ่มต่าง ๆ
2. การที่ประชาชนมีส่วนร่วมทางอ้อม (Indirect participation) โดยผ่านองค์กรผู้แทนของประชาชน (Representative organization) เช่น กรรมการของกลุ่ม หรือ ชุมชน กรรมการหมู่บ้าน
3. การที่ไม่ใช่ผู้แทนของประชาชน (Non-representative organization) เช่น สถาบันทรือหน่วยงานที่เชี่ยวชาญหรือเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามีส่วนร่วมเมื่อไรก็ได้ทุกเวลา

#### 2.2.5 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วม

FAO (1982) และ Lee (1981) ชี้แจงโดย นำร่องและสนับสนุน (มปพ.) ได้กล่าวถึงลักษณะของการมีส่วนร่วมของประชาชนในกิจกรรมพัฒนาโครงการต่าง ๆ นั้นมีอิทธิพลหรือปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งได้แก่ปัจจัยทางค้านวิชาการ ดังนี้ สภาพแวดล้อม องค์กรค้านกลุ่มต่าง ๆ การเมือง การปกครอง และลักษณะส่วนบุคคลของประชาชนเอง นอกจากนั้น Bhasin (1971) ได้ยืนยันว่าปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการมีส่วนร่วมของประชากร ได้แก่ ลักษณะการวางแผนของโครงการว่าสอดคล้องกับความต้องการที่แท้จริงของประชาชนหรือไม่ ทำการเปลี่ยนแปลงให้มีการสืบค้นหาความต้องการของประชาชนร่วมกับประชาชน หรือเปล่า การฝึกอบรมนั้นได้มีการจัดแก่ผู้นำใน ชุมชนหรือไม่ และการสุดท้าย การสร้างองค์กรประชาชนในชุมชนเพื่อให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการพัฒนา โดยให้ประชาชนมีโอกาสเข้ามาระบุปัญญา ความต้องการวางแผนกำหนดกิจกรรม และปฏิบัติงานตามแผนด้วยตนเอง ซึ่งผลของการกระทำในลักษณะที่กล่าวมานี้จะก่อให้ประชาชนเกิดความเป็นเจ้าของ ซึ่งจะนำมาซึ่งความร่วมมือร่วมใจกันของประชาชนดำเนินกิจกรรมที่กำหนดไว้

Cohen และ Uphoff (1977) ชี้แจงโดยสิทธิชัย (2535) ได้กล่าวถึงมิติต่าง ๆ Dimensions) การมีส่วนร่วม ดังต่อไปนี้

ลักษณะของการมีส่วนร่วมที่เกิดขึ้นอาจจำแนกออกเป็น

1. การมีส่วนร่วมเกิดจากเมืองบนหรือเมืองล่าง
2. การชูงใจให้มีส่วนร่วม เกิดขึ้นโดยสมัครใจหรือซั่ง
3. แบบแผนขององค์กร (Organization Pattern) ซึ่งมีผลกระทบต่อกระบวนการมีส่วนร่วม กล่าวคือ บุคคลที่เป็นสมาชิกกลุ่มนั้น เข้าไปมีส่วนร่วมในฐานะปัจเจกชนหรือในฐานะสมาชิกกลุ่มนั้นเข้าไปมีบทบาทมาก และใช้องค์กรให้เป็นประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ส่วนตัว
  1. ช่องทางการมีส่วนร่วมที่เกิดขึ้น
    - 1.1 การมีส่วนร่วมโดยปัจเจกชนหรือผ่านกลุ่ม

1.2 การมีส่วนร่วม โดยตรงหรือโดยอ้อม (ผ่านตัวแทน)

1.3 การมีส่วนร่วมอย่างเป็นทางการ และไม่เป็นทางการ

2. ระยะเวลา (Duration) ความต่อเนื่องของกิจกรรม

3. ขอบข่าย (Scope) กิจกรรมครอบคลุมขนาดไหน

4. อำนาจการตัดสินใจในการมีส่วนร่วม

**ภาวะแวดล้อมที่มีผลต่อการมีส่วนร่วม**

1. ปัจจัยทางกายภาพและชีวภาพ (Physical and Biological Factors)

2. ปัจจัยทางเศรษฐกิจ (Economic Factors)

3. ปัจจัยทางการเมือง (Political Factors)

4. ปัจจัยทางสังคม (Social Factors)

5. ปัจจัยทางวัฒนธรรม (Cultural Factors)

6. ปัจจัยด้านประวัติศาสตร์ (Historical Factors)

ผลิตชาย มนิตาคนที่(2528) กล่าวถึงเงื่อนไขของการมีส่วนร่วม พอกลุ่มได้ดังนี้

1. การที่เกิดการมีส่วนร่วมที่แท้จริง โดยปกติต้องมีการกระจายอำนาจเสียใหม่

(Redistribution of power) กล่าวคืออำนาจทางการเมืองจะต้องถูกกระจายออกไปในทุกระดับรวมผู้อำนวย การรวมอำนาจสู่ศูนย์กลาง ลดภาระการปกครองแบบเผด็จการยุ่งไม่ก่อให้เกิดการมีส่วนร่วมอย่างแท้จริง

2. ยุทธวิธีในการพัฒนาแบบเก่า ๆ จะต้องเปลี่ยนแปลง เพราะถ้าไม่เปลี่ยนการมีส่วนร่วมที่แท้จริงก็จะไม่เกิดและไม่อีกด้านหนึ่งยุทธวิธีที่สำคัญ ในการพัฒนาจะต้องได้มาจากการเปิดโอกาสให้ประชาชนที่มีส่วนร่วมในการกำหนดกลยุทธ์หรือวิธีการพัฒนา

3. การปฏิบัติหน้าที่ของกลไกต่าง ๆ ที่จะยังคงให้เกิดการมีส่วนร่วมจะเป็นไปได้ดี หรือไม่ขึ้นอยู่กับสภาพการณ์หรือสภาพแวดล้อมต่าง ๆ ทางเศรษฐกิจ การเมืองและวัฒนธรรมที่กลไกเหล่านี้ถือกำเนิดขึ้น (กลไกเหล่านี้ได้แก่กระบวนการหรือกลุ่มที่เคลื่อนไหวทางการเมืองต่าง ๆ ที่จะมีอยู่แต่เพียงรูปแบบเท่านั้น ไม่อาจทำหน้าที่ที่จะก่อให้เกิดการมีส่วนร่วมของประชากรที่แท้จริงได้

4. ยิ่งอัตราส่วนของประชากรที่อยู่ในภาวะยากจนมีสูงมากเท่าไร ที่ยิ่งจะหา\_youthวิธีของการพัฒนาที่จำเป็นต่อการสร้างมีส่วนร่วมที่แท้จริงมีความยากลำบากมากขึ้น นอกจากนี้จะยิ่งเป็นการยากลำบากมากยิ่งขึ้น สำหรับผู้นำการเปลี่ยนแปลงที่มาจากการนอกไม่ว่าเขาเหล่านี้จะเป็นตัวแทนของรัฐหรือไม่ก็ตาม ในการที่จะทำหน้าที่หรือสวมบทบาทผู้ช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลง

5. รูปแบบต่าง ๆ ของการมีส่วนร่วม ยิ่งกลุ่มคนที่สืบสืบทอด แข่ง กรรมกรชาวนาถูกตัดห่างออกจากปัจจัยการผลิตมากยิ่งขึ้นเท่าใด พวกราชชีจะห่างไกลจากรูปแบบของการมีส่วนร่วมเพื่อ

เรียกร้องความเป็นธรรมที่แท้จริงมากออกไปเท่านั้น สรุปคือ ถ้าพวกเขาไม่มีปัจจัยการผลิตอยู่บ้างเดย กรรมตัวของพวกเขาเพื่อมีส่วนร่วมในการพัฒนาเชิงจะเป็นไปได้น้อยนั่นเอง

## 2.3 แนวความคิดการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

1. แนวความคิดในการกำหนดนโยบายป่าไม้
2. แนวความคิดในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้
3. แนวความคิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมศึกษาภัยการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้
4. แนวความคิดเกี่ยวกับบทบาทผู้นำชุมชน ในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

### 2.3.1 แนวความคิดในการกำหนดนโยบายป่าไม้

Wald,H. J. (อ้างใน อ่านวาย คุณนิช 2525 ) กล่าวว่า แนวทางการกำหนดนโยบาย จัดการป่าไม้ อาจแบ่งกรุงฯ เป็น 3 แนวทาง ได้แก่

1. แนวความคิดที่ถือว่า ป่าไม้เป็นของรัฐ
2. แนวความคิดที่ถือว่าป่าไม้เป็นของชุมชน
3. แนวความคิดที่ถือว่า ป่าไม้เป็นทรัพยากรเพื่อการอนุรักษ์

ก) แนวความคิดที่ถือว่า ป่าไม้เป็นของรัฐ ตามแนวความคิดนี้ การจัดการป่าไม้จะต้องสนองตอบต่อรัฐ หรือประชาชนทั้งประเทศหรือทุกกลุ่ม ไม่ใช่เฉพาะประชาชนในห้องถิน ได้แก่ การแสวงผลประโยชน์จากป่าเพื่อสนับสนุนการใช้สอย และเป็นวัสดุคุณภาพอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง กับป่าไม้ เช่น อุตสาหกรรมโรงเหล็ก อุตสาหกรรมกระดาษ อุตสาหกรรมไฟเบอร์ – บอร์ด แนวความคิดนี้อาจกล่าวได้ว่าเป็นแนว ความคิดใช้ไม้เพื่ออุตสาหกรรมเป็นฐาน(Industrial based) แนวทางจัดการป่าไม้ ตามแนวความคิดเพื่ออุตสาหกรรมนี้ ได้แก่ การให้สัมปทานป่าไม้ และการปลูกป่าเศรษฐกิจของเอกชน

ข) แนวความคิดที่ถือว่าป่าไม้เป็นของชุมชน ตามแนวความคิดนี้มีแนวทางที่สำคัญภูมิปัญญาในห้องถินพื้นที่ไก่ลีกและพื้นที่ป่าไม้ เข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าไม้ และประกอบอาชีพทางการเกษตรควบคู่กันไป ลักษณะการจัดการป่าไม้ตามแนวความคิดนี้เป็นวิธีการใช้เกษตรกรรมเป็นฐาน(Agricultural based) แนวทางนี้เป็นแนวทางสำหรับการรองรับความหวังระหว่างรายภูมิ ซึ่งต้องการบุกรุกพื้นที่ป่าไม้เพื่อการเกษตร และเข้าหน้าที่เกี่ยวข้องซึ่งต้องการหยุดยั้งการทำลายป่า และต้องการเสริมสร้างพื้นที่ป่าไม้ให้มากขึ้น โดยใช้วิชาการทางวนศาสตร์และเกษตรศาสตร์เข้าประสานกัน จึงเรียกว่า ภูมิปัญญาในระบบเกษตร (Agro – forestry) วิธีการตามแนวทางนี้ เช่น การยอมให้รายภูมิปลูกพืชเกษตร เกี่ยงสัตว์ในระหว่างช่องของต้นไม้ที่ปลูก วิธีดำเนินการตามระบบวนเกษตรในพื้นที่ป่าไม้โดยทั่วๆ ไป จะไม่มีการให้กรรมสิทธิ์ที่ดิน แต่จะให้สิทธิ์ทำกิน และอนุญาตให้สิทธิ์

ทำกินนักทองไปสู่ท่าขายได้ แนวทางการกำหนดนโยบายในลักษณะนี้ อาจกระทำในรูปของหมู่บ้านป่าไม้ (Forestry village) และป่าชุมชน (Community forestry)

ค) แนวความคิดที่คือว่าป่าไม้เป็นทรัพยากรเพื่อการอนุรักษ์ แนวความคิดนี้มีพื้นฐานที่ว่า จะต้องสงวนทรัพยากรป่าไม้ไว้เพื่อการอนุรักษ์ เพื่อควบคุมความสมดุลย์ของสภาวะธรรมชาติ แนวความคิดนี้ใช้สำหรับประเทศที่มีทรัพยากรด้านอื่นในการนำมาทดแทนทรัพยากรป่าไม้เพียงพอ หรือประเทศที่มีทรัพยากรป่าไม้อุดးในภาวะน้อยลงจนเกิดวิกฤติ ซึ่งจะต้องขัดหารือสหภาพโซนมา ทดแทนไม้ในประเทศ เช่น การสั่งซื้อไม้จากต่างประเทศ หรือการใช้วัสดุอย่างอื่นแทนไม้

### 2.3.2 แนวความคิดในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

#### ความหมายของการอนุรักษ์ (Conservation)

เกย์น สนิทวงศ์ฯ (2528) กล่าวว่า การอนุรักษ์ คือ การจัดการของมนุษย์ในการใช้ชีวบริเวณ (Biosphere) เพื่อที่จะให้ได้ผลประโยชน์ที่ดีที่สุด และยังยืนแก่ชนรุ่นปัจจุบัน ในขณะเดียวกันก็เป็นการรักษาศักยภาพที่จะดำรงความต้องการและความจำเป็นของชนรุ่นต่อไปในอนาคต ดังนี้ การอนุรักษ์ คือ การสร้างสรรค์ การรวบรวม การสำรวจ การอนุรักษ์ไว้ การใช้ประโยชน์ที่ยั่งยืน การทดแทนและการส่งเสริมสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ ทั้งนี้การอนุรักษ์เกี่ยวข้องทั้งกับทรัพยากรที่มีชีวิต ไม่มีชีวิต

เกย์น จันทร์แก้ว (2530) กล่าวว่า การอนุรักษ์ หมายถึงการเก็บรักษา สงวน ซ่อน แยม ปรับปรุง และการใช้ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อจะได้อีกนานวันให้คุณภาพสูง ในการสนองความเป็นอยู่ของมนุษย์ตลอดไป หรืออีกความหมายหนึ่งคือ เป็นการใช้ตามความต้องการและประยุกต์ไว้เพื่อใช้ในอนาคต (Using of immediate needs and saving for future use)

ALLEN,S.W. (1959) กล่าวว่า การอนุรักษ์ป่าไม้มีวัตถุประสงค์เพื่อบาրุงรักษาให้มีสภาพป้าอยู่ตลอดไป เพื่อให้ป่าไม้ได้อีกประโยชน์แก่เราทั้งในด้านเนื้อไม้ของป่า ตลอดจนประโยชน์ทางอ้อมของการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ เพื่อความอุดมสมบูรณ์ทางเศรษฐกิจ และความพำสุกแก่มนุษย์ ทั้งในปัจจุบันและอนาคตชั่วคราวครั้ง ดังนั้น มาตรการในการอนุรักษ์ป่าที่สำคัญที่สุด เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ดังกล่าวก็คือ การตัดไม้ไม่ให้เกินกำลังป่า (Sustained yield) ซึ่งอาจทำได้หลายวิธี แบ่งเป็นวิธีใหญ่ ๆ ได้ 2 วิธี คือ การบารุงรักษาป่าให้คงสภาพป้าอยู่ตลอดไป และการปรับปรุงบูรณะพื้นที่ป่าที่ถูกทำลายไปแล้ว ให้กลับเป็นป่าขึ้นมาอีก

ขอบ เข็มกลัด (2535) กล่าวว่า “การอนุรักษ์ป่า” หมายรวมถึง การดูแลรักษาและการใช้ประโยชน์ได้ เช่น การใช้พื้นที่เลี้ยงสัตว์ การใช้ผลิตภัณฑ์จากป่า ฯลฯ โดยที่ไม่ทำลายป่า

ขอบ เรื่อง กตัญญู และ คณะ (2535) เสนอว่า เงื่อนไขของการเกิดองค์กรประชาชนในการอนุรักษ์ป่า มีเงื่อนไขหลักๆ อยู่ 2 ลักษณะ คือ เงื่อนไขที่เกิดขึ้นภายในชุมชนเอง กับเงื่อนไขที่เกิดขึ้นภายนอกชุมชน แต่มีผลกระทบต่อคนในชุมชน ซึ่งเงื่อนไขแต่ละประเภทมีรายละเอียด ดังนี้ ก. เงื่อนไขภายในชุมชน

1) การได้รับประโยชน์ของสมาชิกในชุมชน การที่คนในชุมชนจะมีความรู้สึกรักและห่วงใย แทน และปักป้องป่าไว้ในชุมชนของตน หรือบริเวณใกล้เคียงมากน้อยเพียงใดขึ้นอยู่กับผลประโยชน์ตอบแทนที่ตนเองได้รับจากป่า ทั้งทางตรงและทางอ้อมมากหรือน้อยเพระป่าคือ ห้องสรรพสินค้าของคนชนบท ประโยชน์ที่ได้จากป่าโดยตรงได้แก่ การใช้ไม้และผลิตภัณฑ์จากไม้มาทำประโยชน์เพื่อตอบสนองปัจจัยต่างๆ ด้านทางอ้อมนั้นได้แก่ การใช้พืชที่เลี้ยงสัตว์ การอนุรักษ์คุณภาพของดิน และการป้องกันการขาดแคลนแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค เป็นต้น ประโยชน์ดังกล่าวอาจเป็นไปได้ทั้งประโยชน์ทางเศรษฐกิจ หรือประโยชน์ทางด้านคุณ

2) บทบาทและความสามารถของผู้นำ เมื่อป่าของชุมชนถูกบุกรุกทำลายลงไป ไม่ว่าจะด้วยสาเหตุใดก็ตาม ที่จะเกิดการขาดแคลน เกิดความแห้งแล้งขึ้นทั่วไปหากชุมชนใดมีผู้นำองค์กรที่ไม่เข้มแข็ง ที่จะถูกครอบงำและเป็นเครื่องมือให้เกิดการทำลายป่าเพิ่มขึ้น แต่ถ้าชุมชนใดมีผู้นำองค์กรที่เข้มแข็ง สร้างข้อต่อรองและเงื่อนไขขึ้นมาเพื่อปักป้องป่าไว้เพื่อหยุดบ้านตนเอง จนเป็นที่ยอมรับของชุมชนใกล้เคียงก็สามารถเก็บป่าศิรินน้ำเอาไว้ได้ดังนั้นผู้นำที่มีความสามารถจึงเป็นเงื่อนไขสำคัญที่มีบทบาท กระตุ้นชาวบ้านให้มีสำนึกรักต่อการอนุรักษ์ป่า ผู้นำดังกล่าวอาจได้แก่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน พระภิกษุ และครูในชุมชนฯลฯ เป็นต้น แต่เมื่อได้หมายความว่า ผู้นำดังกล่าวทำได้ทุกคน ผู้นำที่มีความสามารถ มีความคิดที่กว้างไกล มีความกระตือรือร้น เอาใจใส่ห่วงใยในปัญหาของชาวบ้าน มีจิตสำนึกในการอนุรักษ์ป่า และที่สำคัญต้องมีความรู้ในกระบวนการปลูกจิตสำนึกของชาวบ้านให้แน่น จึงจะทำได้

## ข. เงื่อนไขภายนอกชุมชน

1) การประสบภัยธรรมชาติ ภัยพิบัติอันเกิดจากธรรมชาติที่ขาดความสมดุลย์อันเนื่องจาก การกระทำของคนบางกลุ่ม บางพวก ที่แสวงหาผลประโยชน์จากการธรรมชาติอย่างเกินขอบเขตความจำเป็น โดยเฉพาะภัยธรรมชาติที่เป็นผลประโยชน์จากการตัดไม้ทำลายป่า เช่น น้ำท่วม ฝนถลาง ลมพายุแรง พื้นดินเดื่อมโตรน ฯลฯ (เกรียงศักดิ์ เกี้ยวจิ้ง, 2535) สภาพการณ์ดังกล่าวแม้จะเป็นเงื่อนไขภัยนอกชุมชน แต่มีผลทำให้คนในชุมชนได้รับความเครื่องร้อน เป็นต้นว่า พืชผลทางการเกษตรได้รับความเสียหาย ผลผลิตต่างๆ ขาดแคลนเชื้อเพลิง ขาด-แคลนอาหาร เป็นต้น ซึ่งมีส่วนกระตุ้นให้ สมาชิก ผู้ที่ได้รับความเดือดร้อนได้ทราบถึงพิษภัยของการตัดไม้ทำลายป่า และจะร่วมกันคิดหา

ทางป้องกันแก่ไข ด้วยการเข้ามามีส่วนร่วมในกิจกรรมการปฐกป่า และดูแลรักษาป่าในรูปของคณะกรรมการ เช่น กรณีที่หัวหน้าที่บ้านกะทุน จังหวัดครศิธรรมราช หรือกรณี พาญาเกียร์ที่ จังหวัดชุมพร เป็นต้น

2) การที่บุคคลภายนอกเข้ามายั่งชิงทรัพยากร บุคคลภายนอกนี้อาจได้แก่ นายทุน (บริษัทสัมปทานป่า) หรืออาจเป็นชาวบ้านในหมู่บ้านอื่นก็ได้ เมื่อเข้าเหล่านี้เข้ามาทำประโภชน์ หรือแสวงหาประโยชน์ภายในชุมชนเพื่อพวกเข้า ไม่ว่าจะเป็นในรูปของการได้รับสัมปทาน หรือ บุกรุกโดยผลการก็คือ ได้ส่งผลกระทบด้านลบต่อการดำรงชีวิตของคนในชุมชน คนในชุมชนนั้น ๆ ก็จะร่วมมือกันลุกขึ้นมาตัดค้าน

3) บทบาทของเจ้าหน้าที่และหน่วยงานภาครัฐ ไม่ว่าจะเป็นของรัฐหรือเอกชน เช่น การปฐกป่าอย่างคุ้มครอง ไม่ได้เข้าไปสนับสนุนด้านเทคนิคการปฐกในระยะเริ่มแรก เช่น การเตรียมพื้นที่ เตรียมก้ามไม้ และดำเนินการปฐกให้ ส่วนการดูแลรักษานั้น ให้ชาวบ้าน เป็นผู้ดำเนินการเอง โดยมีเจ้าหน้าที่เป็นผู้ให้คำแนะนำ แต่ทั้งนี้ถ้าเป็นชุมชนแก่แก่ ผู้นำเข้มแข็ง ระดับจิตสำนึกของชาวบ้านสูง เจ้าหน้าที่จะให้ความเข้มข้นต่อนบทบาทน้อย ตรงกันข้ามหากเป็น ชุมชนใหม่ ผู้นำไม่เข้มแข็งการรวมตัวของชาวบ้านซึ่งมีน้อย การเข้ามามีส่วนร่วมยังอยู่ในระดับต่ำ บทบาทของเจ้าหน้าที่จะเข้มข้น บางครั้งต้องเข้าไปคุยกับชาวบ้าน แต่ต้องตระหนักหรือเตือน คนของอยู่เสมอว่า ต้องลดบทบาทลงไม่วันใดก็วันหนึ่ง เมื่อองค์กรของชุมชนนั้นมีความเข้มแข็ง สามารถบริหารงานได้ด้วยตนเองแล้ว

### 2.3.3 แนวความคิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมศึกษาภาระอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

สิ่งแวดล้อมการศึกษา หมายถึง กระบวนการศึกษาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่เป็นธรรมชาติและที่มนุษย์สร้างขึ้น และรวมถึงปัจจัยที่เป็นรูปธรรมและนามธรรม ที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อม และผลกระทบที่เกิดขึ้นต่อมนุษย์ เพื่อมุ่งสร้างพฤติกรรมหรือค่านิยมแก่สังคมในอันที่จะรักษาหรือปรับปรุงคุณภาพสิ่งแวดล้อม

เพื่อเป็นการแก้ไขปัญหาการทำลายทรัพยากรป่าไม้ เพราะความรู้เท่าไม่ถึงกัน ขาดความรู้ ความเข้าใจ ในการใช้ประโยชน์อย่างถูกต้องและขาดความร่วมมือกันในการอนุรักษ์ป่าไม้ (เต็มดวง รัตนทศนย์, 2529) จะต้องเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจ และให้ประชาชนในท้องถิ่นมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้มากขึ้น โดยชีดตามแนวทางของสิ่งแวดล้อมศึกษา ซึ่งเป็นกระบวนการอนุรักษ์ ทรัพยากรป่าไม้มากขึ้น โดยยึดความแนวของสิ่งแวดล้อมศึกษา ซึ่งเป็นกระบวนการที่มีจุดมุ่งหมายที่จะพัฒนาประชากรโลกให้มีความตระหนักรและความห่วงใยในเรื่องสิ่งแวดล้อมทั้งมวล และปัญหาที่เกี่ยวข้อง โดยมีวัตถุประสงค์ ดังนี้

1) ความตระหนัก เพื่อช่วยให้บุคคลและกลุ่มสังคมมีความตระหนัก และมีความรู้สึกที่ไว ต่อสิ่งแวดล้อมทั้งระบบ รวมทั้งปัญหาที่เกี่ยวข้องด้วย

2) ความรู้ เพื่อช่วยให้บุคคล และกลุ่มสังคมมีความเข้าใจพื้นฐานต่อสิ่งแวดล้อมทั้งระบบ ปัญหาที่เกี่ยวข้อง และแสดงความรับผิดชอบเมื่อเผชิญกับปัญหา

3) เจตคติ เพื่อช่วยให้บุคคลและกลุ่มสังคมมีค่านิยมทางสังคม มีความรู้สึกที่มั่นคงต่อสิ่งแวดล้อม และมีแรงจูงใจในการให้ความร่วมมืออย่างแข็งขัน ในการป้องกันและแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

4) ทักษะ เพื่อช่วยบุคคลและสังคมมีทักษะในการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อม

5) ความสามารถในการประเมินผล เพื่อช่วยให้บุคคล และสังคมสามารถประเมินครึ่ง มือทางสิ่งแวดล้อม และโปรแกรมทางการศึกษาในรูปของนิเวศวิทยา การเมือง เศรษฐกิจ สังคม จริยธรรม และปัจจัยทางการศึกษา การให้ความร่วมมือ : เพื่อช่วยให้บุคคลและกลุ่มสังคม พัฒนา ความรู้สึกของความรับผิดชอบและพิจารณาถึงปัญหาเร่งด่วนทางสิ่งแวดล้อม เพื่อให้แน่ใจว่ามีพฤติกรรมที่เหมาะสมในการแก้ปัญหาเหล่านี้

สรุปได้ว่า การให้ความร่วมมือของประชาชนมีความสำคัญในการอนุรักษ์ทรัพยากร และสิ่งแวดล้อม ถ้าขาดความร่วมมือจากประชาชนแล้ว การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมก็จะบรรลุผลไปไม่ได้โดยเฉพาะทรัพยากรป่าไม้ ซึ่งเป็นทรัพยากรที่อยู่ห่างไกลความเจริญ แต่อยู่ใกล้ชิดกับประชาชนในท้องถิ่นเป็นอย่างยิ่ง ซึ่งถ้านำมาใช้เป็นส่วนร่วม หรือให้ความร่วมมือในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้แล้ว จะทำให้การอนุรักษ์และการพัฒนาทรัพยากรป่าไม้บรรลุเป้าหมายที่วางไว้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นการภาครัฐดูดไป

#### 2.3.4 แนวความคิดเกี่ยวกับบทบาทผู้นำชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

ผู้นำชุมชนอาจหมายถึงผู้นำชุมชนที่เป็นทางการ อันได้แก่ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ซึ่งได้รับเลือกจากประชาชนในหมู่บ้าน หรือคำนับถือ โดยได้รับเงินตอบแทนประจำตำแหน่งเป็นรายเดือน และผู้นำชุมชนแบบไม่เป็นทางการ อันได้แก่ บุคคลที่ประชาชนในหมู่บ้าน คำนับ ให้ความเคารพ นับถือ เช่นพ่อ อันอาจหมายรวมถึงข้าราชการที่ทำงานใกล้ชิดประชาชน เช่น เจ้าอาวาส ครูไนญ่ พัฒนาการ หัวหน้าสถานีอนามัยและประชาชนธรรมชาติ ซึ่งเป็นผู้นำในการทำงานร่วมกับประชาชนในหมู่บ้าน ผู้นำชุมชนทั้งสองลักษณะนี้ ควรที่จะเข้ามานับบทบาทอันสำคัญในการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้

กระทรวงมหาดไทย นับได้ว่าเป็นกระทรวงที่มีความสำคัญต่อชีวิตและความเป็นอยู่ของประชาชนเป็นอย่างมาก มีหน่วยงานและบุคคลระดับต่างๆ ที่ปฏิบัติงานร่วมกับประชาชนรวมทั้ง การใช้ หรือการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติตามกฎหมายต่างๆ ทั่วประเทศ อาทิเช่น “กำนัน

ผู้ใหญ่บ้าน” ซึ่งเป็นพนักงานฝ่ายปกครอง ตามพระราชบัญญัติลักษณะปกครองท้องที่ พ.ศ. 2457 (อาญา เมมสวรรค์, 2521) และได้ชี้อ่วว่าเป็นผู้นำระดับพื้นที่ สามารถนำการเปลี่ยนแปลงให้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งนี้โดยอาศัยผลดุจกิจกรรมต่าง ๆ ของรัฐบาลซึ่งมุ่งหมายจะให้รายภูมิทั่วประเทศปฏิบัติตามนั้น หากขาดกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน เป็นผู้ช่วยเหลือแล้ว ย่อมไม่มีทางสำเร็จได้อย่างแท้จริง เพราะกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน เป็นผู้อยู่ใกล้ชิดสนิทสนมและรายภูมิการพนับถือ การที่กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน แนะนำ ชักจูง หรือบอกรกล่าวให้ทำสิ่งใดย่อมจะเติมใจปฏิบัติตามมากกว่าขัดขืน แค่การดำเนินการจะต้องค่อยเป็นค่อยไป เพราะว่าไม่สามารถเปลี่ยนแปลงทัศนคติของคน ตลอดจนการยอมรับในคุณค่า ต่าง ๆ กายในเวลาอันสั้นได้

กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน มีหน้าที่มากมาย มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับบทบาท หน้าที่ของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ถึง 25 กรม 109 หน่วยงาน (สมศักดิ์ พลกัคดี, 2528) แต่การกิจในส่วนของกรมป่าไม้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์นั้น กำนัน ผู้ใหญ่บ้านมีหน้าที่ ดังนี้

1. ช่วยเหลือร่วมมือกับเจ้าหน้าที่ในการดูแลรักษาป่าไม้
2. ดูแล และรับฝากของกลางที่มีค่าได้ และอยู่ในระหว่างดำเนินคดี
3. ดูแลรักษาป่าคุ้มครอง และป่าสงวนของทางราชการ
4. ช่วยเหลือ ตรวจสอบ และห้ามปรามรายภูมิไม่ให้แห้วถางป่าหวงห้าม ตลอดจนการลักลอบตัดไม้โคลยไม้ได้รับอนุญาต

5. ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัติส่วนและคุ้มครองสัตว์ป่า (กองบุกครองท้องที่กรมการป่าไม้, 2522 )

การอนุรักษ์ป่าไม้เป็นกรอบนโยบายในการพัฒนาทางการเกษตรตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 5 และฉบับที่ 6 ที่ต้องการให้ประชาชนมีส่วนร่วมในการปลูกป่า ป้องกันและบำรุงรักษาดินไม้ กำนัน ผู้ใหญ่บ้านเป็นกรรมการสภากาต่ำบล ย่อมมีส่วนในการกำหนดความต้องการ ทำแผนเดือกโครงการอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ของท้องถิ่นเป็นอย่างมาก นอกจากมีส่วนสำคัญในการอนุรักษ์ป่าไม้ในรูปแบบของโครงการพัฒนาแล้ว ยังมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ป่าไม้ในรูปแบบพฤติกรรมการอนุรักษ์ป่าไม้ เช่น เป็นผู้นำประชาสัมพันธ์ ประสานงานเจ้าหน้าที่ หรือเป็นผู้รับรวมรายภูมิในการคัดค้าน ร้องเรียนหรือจับกุม เมื่อมีผู้บุกรุกตัดไม้ทำลายป่าในเขตการป่าครองที่ตนรับผิดชอบอยู่

ตามมติที่ประชุมคณะกรรมการป้องกันอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้มื่อวันที่ 4 มีนาคม 2524 และเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2524 ให้จังหวัดโศกและอนุกรรมการป้องกันอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ประจำจังหวัด แต่งตั้งคณะกรรมการฯ ประจำสำนัก โดยให้กำนันทุกตำบลในเขตจำกัดเป็น

อนุกรรมการ และคณะกรรมการป้องกันอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ประจำอำเภอที่อำเภอและหน้าที่ดังนี้

1. ปฏิบัติตามนโยบายป้องกันการบุกรุกทำลายป่าไม้ของชาติ ตามที่ได้กำหนดในมติคณะรัฐมนตรี เรื่องมาตรการป้องกันการทำลายป่าไม้ของชาติ ระยะสั้นและเรื่องการป้องกันแก่ไขการลักลอบตัดไม้ทำลายป่า

2. ประชุมและวางแผนการป้องกัน และปรานปรานการบุกรุกทำลายป่าไม้ของชาติในเขตอำเภอให้บังเกิดผลดีอย่างแท้จริง

3. ให้ปฏิบัติตามแผนที่ได้วางไว้โดยให้มีการเร่งรัดตรวจสอบ หากปรากฏว่าซังบกพร่อง ก็ให้พิจารณาหาทางแก้ไข และหากเจ้าหน้าที่ผู้ใดให้การช่วยเหลือสนับสนุนในการบุกรุกทำลายป่า หรือละเลยต่อเจ้าหน้าที่ป้องกันและปรานปรามก็ให้พิจารณาดำเนินการตามควรแก่กรณี

4. ควบคุม ดูแล ให้มีการปฏิบัติตามกฎหมาย ทั้งในด้านพนักงานของรัฐ และด้านประชาชนทั่วไปในกรณี เพื่อมิให้มีการกระทำผิด อันเป็นการละเมิดกฎหมายแผ่นดินในการนี้ให้มีอำนาจสั่งแก้ไขสถานการณ์ได้ทันที แล้วรายงานให้กับคณะกรรมการป้องกัน อนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ประจำจังหวัดทราบ

5. มีอำนาจเรียกเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทุกระดับ ในเบตความรับผิดชอบของอำเภอรวม ประชุมพิจารณา คลอเคลนซึ่งข้อเท็จจริงตามที่ต้องการด้วย

6. ติดตามและเร่งรัดการปฏิบัติตามของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง หากพบปัญหาหรืออุปสรรค ขัดข้องในการป้องกัน และปรานปรานการบุกรุกทำลายป่าไม้อย่างใด ซึ่งพื้นที่สักษาของอำเภอพิจารณาแก้ไขได้ ให้รายงานคณะกรรมการป้องกันอนุรักษ์ทรัพยากรป่าไม้ประจำจังหวัดทราบ เพื่อพิจารณาทางแก้ไขให้เป็นผลดีต่อไป

7. ปฏิบัติตามที่คณะกรรมการป้องกันอนุรักษ์ป่าไม้ประจำจังหวัดมอบหมาย

การวางแผนป้องกันรักษาทรัพยากรป่าไม้นั้น กำหนด ผู้ใหญ่บ้าน ได้เข้ามามีบทบาท ตัวนร่วม ในการวางแผน เช่น กรณีของตำบลคิตาแสง อាយกอป้า จังหวัดน่าน จะพบว่ากำหนด ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน ต่างครอบครัวในปัญหาความเสื่อม โถรุ่มของทรัพยากรป่าไม้ จึงได้มีการจัดตั้งองค์กร อย่างเป็นระบบขึ้นมา ตั้งแต่ปี 2520 จนมีความเข้มแข็งถึงปัจจุบัน และสำหรับที่ อำเภอบ้านหลวง จังหวัดน่าน กำหนด ผู้ใหญ่บ้าน ได้ร่วมกับประชาชนในการวางแผนป้องกันรักษาป่าไม้ให้คงสภาพ ความอุดมสมบูรณ์ นับตั้งแต่ พ.ศ. 2521 จนถึงปัจจุบันก็ยังคงสภาพความสมบูรณ์เหมือนเดิม ถึงแม้ กำหนด ผู้ใหญ่บ้าน จะถูกฝ่ายนาทุนโรงเลือบคุกคาม และใช้อำนาจนักการเมือง รวมทั้งหุ่นเหี้ยเงิน ถึง 300,000 บาท เพื่อที่จะหันหน้าคนารมณ์ของชาติ แต่เงินนั้นไม่สามารถซื้อได้ สำหรับ มาตรการที่ใช้ในการป้องกันรักษาสภาพป่าไม้ของอำเภอบ้านหลวง ซึ่งรายกฎอีกบ้านหลวง

ได้จัดทำขึ้นเปรียบเสมือนสัญญาประชาคม ที่ให้ทุกคนปฏิบัติตามนับตั้งแต่อคติจนถึงปัจจุบัน มีดังนี้  
(นิกา รายนาค , 2530)

1. ควรจะใช้ไม่ปลูกบ้าน ต้องขออนุญาตจากสถาบันคลิก่อน สถาบันคลอนุมัติแล้วจึงจะมีสิทธิไปขอใบอนุญาตจากป่าไม้อาเภอ เมื่อได้รับอนุญาตจากป่าไม้อาเภอแล้วจึงจะไปตัดไม้ในป่าได้ และต้องตัดไม้ที่จำเป็นต้องใช้จริง ๆ เท่านั้น

2. ประชาชนทุกคนมีหน้าที่ดูแลรักษาป่าไม้ เห็นการตัดไม้ต้องแจ้งให้กำนัน หรือผู้ใหญ่บ้านทราบ

3. ชาวเขาจะทำไร่เดือนโดยในเขตบ้านหลวงไม่ได้เค็ขาด ควรขัดบืนต้องพบกับอำนาจของประชาชน

4. ถ้ามีผู้มาขอสัมปทานทำไม้ในเขตบ้านหลวง ทางราชการจะอนุญาตต้องให้สถาบันคลอนุมัติก่อน

5. สถาบันคลจะอนุญาต จะต้องให้ประชาชน 80 % ลงนามอนุมัติเดียวกันถ้ามิฉะนั้นประชาชนจะยกบวนไปถอนคลอนกำนันออกจากตำแหน่ง

6. ห้ามชาวบ้านทุกคนรับเงินจากนายทุนทำไม้เค็ขาด เพราะถือว่าคนรับเงินจากนายทุนทำไม้ คือได้ศักดิ์เท่าชาวบ้านด้วยกันเอง

ภายหลังจากคณะกรรมการรัฐมนตรีได้มีมติให้ปิดป่าสัมปทาน เมื่อวันที่ 17 มกราคม 2532 กระทรวงมหาดไทย (2532) ได้สั่งการให้ทุกจังหวัดพิจารณาดำเนินการแก้ไขปัญหาผลกระทบอันอาจเกิดจากการปิดสัมปทานทำไม้ ดังนี้

1. ให้สถาบันคล กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ทำความเข้าใจกับรายบุคคลให้บุกรุกทำลายป่าและมีส่วนร่วมในการปลูกป่า ตลอดจนการอบรมอาสาสมัครให้ช่วยสอดส่องดูแลแจ้งตัวผู้กระทำ

2. ประชาชนที่มีที่ดินอยู่ริมน้ำ

3. รณรงค์และส่งเสริมให้ภาคเอกชนได้มีส่วนร่วมในการสร้างสวนป่า และปลูกป่าทดแทน

นอกจากนี้ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ( 2532 ) ได้วางแผนการป้องกันและอนุรักษ์ป่าสัมปทานภายหลังการปิดป่าข้างต้น ซึ่งเป็นบทบาทของกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน สร้างทัศนคติ ให้ความรู้ความเข้าใจ เพื่อให้มวลชนในท้องถิ่นเห็นความสำคัญ และปักป้องทรัพยากรป่าไม้ในพื้นที่ด้วยการให้สถาบันคลเป็นผู้คัดเลือกรายภูมิในห้องคัดน้ำร่วมปฏิบัติงานป้องกันรักษาป่าร่วมกับเจ้าหน้าที่ป่าไม้

## 2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ผู้ศึกษาได้ศึกษาค้นคว้าเอกสารเกี่ยวกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดการป่าชุมชน การอนุรักษ์ป่าชิด โดยชุมชน ตำบลพาทอง อําเภอท่าวังพา จังหวัดน่าน งานวิจัยที่มีผู้ศึกษาแล้ว และมีผลการศึกษา ดังนี้

การศึกษาการอนุรักษ์ป่าชิด โดยชุมชน ตำบลพาทอง อําเภอท่าวังพา จังหวัดน่าน อนุชา จันทรบูรณ์ (2544) พนวิเคราะห์การอนุรักษ์ป่าชิด (ป่าต้าว) ของชุมชน ตำบลพาทอง อําเภอท่าวังพา จังหวัดน่าน ทำให้มีการจัดการป่าชุมชน ที่มีประสิทธิภาพ การอนุรักษ์ป่าชิดของชุมชน ส่งผลให้มีปริมาณต้นต้าวเพิ่มขึ้น ทำให้มีผลผลิตและรายได้เสริมสูงขึ้น สามารถเป็นรูปแบบการอนุรักษ์ป่าชิด และนำไปปรับใช้กับชุมชนอื่นที่มีป่าชิด (ป่าต้าว) ให้ยั่งยืนสืบไป

การศึกษาปัญหาพิเศษ การจัดการป่าต้าว ของชาวบ้านน้ำกิ บ้านน้ำแบ่ง บ้านดันเจริญ ตำบลพาทอง อําเภอท่าวังพา จังหวัดน่าน จิระพงษ์ มูลวงศ์ และคณะ (2543) ลักษณะปัจจัยบันดาล หมู่บ้าน จะมีการจัดการคูแผลพื้นที่ป่า ไว้ได้ระดับหนึ่ง ซึ่งทำให้ป่าต้าวเพิ่มขึ้น และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอีกในอนาคต และอีกทางหนึ่งที่ชุมชนเสนอแนะ คือ กลุ่มผู้ที่ผลิตต้าว ควรทำอาชีพเสริม ควบคู่ไปด้วย เพื่อเป็นการอนุรักษ์ป่าต้าวด้วยในทางอ้อม แต่ยังไหร่ดี ในการอนุรักษ์คูแผลรักษาป่า ชุมชน หรือองค์กร ในชุมชนจะระการทำพืชลำพังหรือราก เพียงฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งคงไม่สามารถควบคุมพื้นที่ป่า ให้มีความยั่งยืนได้ ดังนั้นชุมชน ท้องถิ่น และสังคม ควรมีการจัดการร่วมกัน เพื่อนำไปสู่การจัดการของชุมชน อย่างยั่งยืนค่อไป

วิธีชีวิตร่องคนที่อยู่ใกล้ชิดกับทรัพยากรธรรมชาติ ความสำนึกรักในคุณค่าของวัฒนธรรมขององค์ความรู้ การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ และวิธีชีวิทที่เกื้อกูลต่อระบบมนิเวศ ชุมชนเหล่านี้จึงเป็นผู้ที่ควรยกย่องจากการกระทำอันส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมสังคมและวัฒนธรรม ชุมชนความมีสิ่งที่ในการคูแผลจัดการคูแผลทรัพยากรในท้องถิ่นด้วยตัวของເຂົາອງ (งานนันท์ กานุจันพันธุ์, นปป)

พื้นที่กลุ่มน้ำกิเป็นอีกชุมชนหนึ่งที่พบกับปัญหาค้านทรัพยากร เช่นเดียวกับชุมชนอื่นๆ จากการศึกษาว่ามีพื้นที่ประมาณ 26,250 ไร่ (ประมาณ 42.00 ตารางกิโลเมตร) เป็นพื้นที่ทางการเกษตร 6,357 ไร่ (ร้อยละ 24.22) มีพื้นที่ป่าปกคลุมทั้งหมด 19,893 ไร่ (ร้อยละ 75.78) เป็นป่าตามบูรณ์ 6,338 ไร่ (ร้อยละ 31.86) ที่เหลือ 13,555 ไร่ (ร้อยละ 68.14) เป็นป่าสี่อนโtrzym ซึ่งจะพบในบริเวณที่ดอน ในบริเวณตอนกลางของกลุ่มน้ำ สภาพส่วนใหญ่ถูกบุกรุกแห้วถาง เพื่อทำพื้นที่การเกษตร เช่น ไม้ผลพืชไร่ชนิดต่างๆ รวมทั้งตั้งแหล่งชุมชนแต่อย่างไรก็ตามเมื่อพิจารณาสภาพโดยรวมของพื้นที่กลุ่มน้ำกิพบว่าถึงแม้จะเหลือพื้นที่ป่าปกคลุมมากพอควร และเป็นป่าเพื่อการอนุรักษ์ตามกฎหมายแต่ส่วนหนึ่งยังมีสภาพเสื่อมโทรมอยู่ไม่ได้รับการพื้นฟู รวมทั้งการใช้ประโยชน์

จากที่คิดในบางพื้นที่ ที่ไม่เหมาะสมซึ่งปัญหาเหล่านี้ จะมีผลกระทบต่อป้าไม้แน่นอนดังนั้นสามารถประเมินสถานภาพของทรัพยากรป่าไม้ออยู่ในระดับ ระวังภัย (Warning) หมายความว่า องค์ประกอบของป่าถูกบرمกวน และเปลี่ยนแปลงไปจากสภาพธรรมชาติ โดยทั่วไปเพียงน้อยทำให้การดำเนินการที่ของป่าไม้ไม่สมบูรณ์เหมือนธรรมชาติ แต่สามารถพื้นตัวกลับสู่สภาพเดิมในเวลาไม่นาน (ดำเนินงานนโยบายและสิ่งแวดล้อม, 2541) จากสภาพปัญหาดังกล่าว องค์กรชาวบ้านต่างเดึงหีนความสำคัญของทรัพยากรป่าไม้ อิกนัยหนึ่งการรักษาป่าของชาวบ้านที่อาศัยอยู่ตามคุณน้ำต่างๆ กายได้ความเชื่อที่ไกด์ชิดกับธรรมชาติการให้ความเคารพ และนบน้อมค่าธรรมชาติการดำรงชีวิตตั้งแต่เกิด จนกระทั่งตาย สัมพันธ์กับธรรมชาติ ชาวบ้านจะมีการรักษาป่าตามความเชื่อ แบบดั้งเดิมจะแบ่งป่าเป็นป่าหวงห้าม ป่าดันน้ำ ป่าใช้สอย ผู้ใดละเมิดประเพณีจะได้รับการลงโทษทางกฎหมาย ระดับต่างกันไป

พ่อข้อยดิน แซ่ดิน ได้กล่าวว่า “ ชาวบ้านเรารอยู่กับเขา อยู่กับป่า ต้องใช้อุปกรณ์ สร้างบ้าน ต้องใช้ไม้ อาหารการกิน สมุนไพร ก็ต้องเก็บจากป่า เเละคิดว่าไม่อนุรักษ์ป่า คนก็ต้องตาย ต้องมีป่า มีน้ำ มีไม้ใช้สอย หลายๆ ออย่าง ” ( อานันท์ กาญจนพันธุ์, นปป ) จากความสัมพันธ์ดังกล่าว ระหว่างคนกับป่าจึงมีลักษณะที่ผสมผสานกลมกลืนกับการดำรงชีวิต แต่ต่อมามีมีการใช้ประโยชน์จากป่า ในรูปเศรษฐกิจ เช่น ลูกค้า ( ลูกชิค ) ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการจัดการดูแลรักษา ตามความเชื่อ ดั้งเดิม ทำให้ทรัพยากรธรรมชาติถูกทำลายไปมาก จนปี พ.ศ. 2530 พ่อข้อยดิน ได้รับเลือกเป็นผู้ใหญ่บ้านบ้านน้ำกิ หมู่ที่ 5 ได้รับอนุญาตให้คูด บ้านน้ำกิเท่านั้น น้ำกิใต้ และบ้านน้ำกิกลาง ศึก แบ่งชิงทรัพยากรยังมีแนวโน้มที่ความรุนแรง พ่อข้อยดิน ได้เลือกประชุมลูกบ้านเพื่อหารือ และสนองให้จัดสรรที่ในการเก็บผลลูกชิค แต่มีข้อตกลงว่าต้องร่วมการดูแลป่า เมื่อถึงฤดูกิจลูกชิค ทุกคนในหมู่บ้านจะเข้าป่าพร้อมกัน แต่ก็เกิดกรณีการพิพาทเป็นครั้งคราว ต่างจากบ้านน้ำกิกลาง ซึ่ง แต่ละครอบครัวจะแบ่งพื้นที่คูดกันชัดเจน ถือเป็นการแบ่งเขต\_rักษาป่า โดยสิทธิ์เก็บลูกชิคในพื้นที่ เป็นค่าตอบแทน และใช้เป็นการให้สิทธิ์ในการเป็นเจ้าของพื้นที่ หรือต้นไม้ในป่าแต่อย่างใด และมีข้อตกลงว่า ปีไหนถ้าไม่ไปเก็บก็ได้ ก็ให้สิทธิ์คนอื่น ให้จะมาเก็บลูกชิคในเขตของเรา ต้องมาขออนุญาต เป็นปี ๆ ไป แล้วตกลงจะแบ่งเงิน เท่าใด ถ้าไม่ไปทำเลย จะถูกเรียกสิทธิ์คืน ถ้าไม่ไปทำ แนวกันไฟก็ถูกเรียกสิทธิ์คืน ไม่ช่วยคูดแลก็ไม่มีสิทธิ์ ( อานันท์ กาญจนพันธุ์, นปป )

พ่อข้อยดิน แซ่ดิน ผู้นำอาชุดของบ้านน้ำกิ จึงคิดตรากฎข้อห้าม เพื่อการรักษาป่าที่บ้านน้ำ กิพื้อเป็นกรอบในการคุ้มประพุตถูกบ้านโดยกฎหมายที่ดังกล่าว ได้ถูกบัญญัติเป็นภาษาจีนตั้งแต่ปี พ.ศ. 2530 เป็นคันนา แบ่งออกเป็น 9 ข้อ ได้แก่

1. ห้ามลัดดันไม้ธรรมชาติในบริเวณดันน้ำลำธาร
2. ห้ามตางป่าดงดิน
3. ห้ามเลื่อยไม้ขยะ แปรรูปอุปกรณ์

4. ถ้าไครเดื่อยไม่สร้างบ้านจะเลือยได้เฉพาะไม้มานดชีวิต หรือตายแล้วเท่านั้น
5. ห้ามล่วงเหลยตามตัว ถ้าไครผ่านจะถูกปรับเป็น 2 เท่า ของค่าเสียหาย ครึ่งหนึ่งของค่าปรับ จะถูกส่งเข้ากองกลาง อีกครึ่งหนึ่งตกเป็นของเจ้าของผู้เสียหาย
6. ห้ามเผาป่าถ้าไครผ่านจะถูกลงโทษตามพระราชบัญญัติป่าไม้
7. ห้ามตัดต้นมะต้าว ถ้าไครผ่านจะถูกปรับต้นละ 500 - 1,000 บาท
8. ถ้าเจ้าของสวนมะต้าว ไม่รักษาป่า หรือมะต้าว มีสิทธิ์ซื้อที่ดินมะต้าว คืนให้คนที่รักษา
9. ถ้าเกิดไฟป่าขึ้นที่ไหนแต่ไม่ช่วยดับไฟป่า มีสิทธิ์ซื้อสวนมะต้าว ของคนนั้นไปให้คนที่ช่วยดับไฟ (อันนั้นที่ ก农จนพันธุ์, บปป)

จากสภาวะการผลิตลูกชิด ของหมู่บ้านสองแคว ตำบลนาไร่หลวง อำเภอสองแคว บ้านสนบุน ตำบลป่าคา บ้านน้ำกิ บ้านสันเจริญ ตำบลพาหอง อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน เป็นการผลิตเพื่อจำหน่ายโดยไม่มีการนำมายปรุงเป็นผลิตภัณฑ์ โดยแต่ละครอบครัวสามารถสร้างรายได้จากการจำหน่ายลูกชิดตั้งแต่ 1,750 – 62,150 บาท โดยเฉลี่ยแต่ละคนจะเก็บได้ประมาณ 50 - 600 กิโลกรัม และปีชิดของทั้ง 4 หมู่บ้าน ไม่มีการดูแลรักษาป่าชิดแต่ปล่อยให้คนชิดเจริญเติบโตเองตามธรรมชาติ ( ชวน ราชสาร และคณะ , 2543 )

การกระจายตัวของต้นชิดในแต่ละช่วงอายุของพื้นที่ตำบลพาหอง อำเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน มีความแตกต่างกันจากค่าเฉลี่ยของจำนวนต้นต่อไร่ พบว่าจำนวนของต้นชิดที่มีอายุ 7 – 10 , 11 – 14, 15 – 18 ปี และช่วงออกดอกออกผล จะมีจำนวนน้อยลงกว่าต้นชิดที่ใหม่หมด ปริมาณการผลิตลูกชิด ของตำบลพาหอง จะต้องลดจำนวนน้อยลงกว่าอดีต ซึ่งชาวบ้านในพื้นที่ดังกล่าวจะต้องเร่งอนุรักษ์ป่าชิดของตนเองให้นานขึ้น ( โยธิน จันทร์พล และคณะ, 2543 )

**2.5 กรอบแนวคิดในการศึกษา การจัดการป่าต้าว ของกลุ่มภูสัน ตำบลพาหอง อําเภอท่าวังผา จังหวัดน่าน**

