

## บทที่ 2

### ทบทวนวรรณกรรม

#### 2.1 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

##### 2.1.1 เศรษฐศาสตร์นิเวศ (ecological economics)

เศรษฐศาสตร์นิเวศ หรือเรียกอีกอย่างหนึ่งว่าเศรษฐศาสตร์เชิงสถาบัน (institutional economics) เป็นแนวคิดซึ่งเพิ่งเกิดขึ้นในประเทศไทยและต่างประเทศในช่วงทศวรรษที่ผ่านมาหนึ่ง โดยมีแนวทางการศึกษาที่มีความเป็นสหสาขา (transdisciplinary) เพื่อทำให้เกิดความเข้าใจความสัมพันธ์ระหว่างระบบเศรษฐกิจและระบบเศรษฐกิจของโลก ซึ่งจะนำไปสู่การจัดการและการพัฒนาที่ยั่งยืนทั้งในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค และทั่วโลก (Costanza, 1991) และเนื่องจากความเป็นสหสาขาที่ครอบคลุมความสัมพันธ์ระหว่างเศรษฐกิจ และระบบนิเวศโดยมีกรอบสถาบัน (institutions) เป็นตัวเชื่อม ยิ่กหัวข้อแนวความคิดค่อนข้างกว้าง เพราะเป็นการรวมแนวความคิดในหลาย ๆ แง่มุมเข้าด้วยกัน ทำให้เศรษฐศาสตร์แนวนี้แตกต่างจากเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ (environmental and natural resource economics) กล่าวคือ ในแนวทางเศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาตินั้น จะเน้นเฉพาะการประยุกต์เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์มาใช้ แต่เศรษฐศาสตร์นิเวศจะมีการนำแนวคิดด้านนิเวศ และแนวคิดเชิงสถาบันมาใช้ในการวิเคราะห์ด้วย โดยปกติแล้ว เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ จะมุ่งสนใจในเรื่องการประมาณค่า ซึ่งมีรากฐานมาจากเศรษฐศาสตร์สวัสดิการสังคม (welfare economics) และการประยุกต์ทฤษฎีราคา นำมาใช้โดยเน้นการศึกษาวิธีการในการที่จะประเมินคุณค่าของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะในกรณีที่ไม่มีตลาด และจะไม่ค่อยเน้นในการพิจารณาเชิงสถาบัน ยกเว้นเรื่องสิทธิในทรัพย์สิน (property rights) ซึ่งเป็นที่ยอมรับว่าเป็นเรื่องที่สำคัญ แต่ก็ยังคงเน้นหนักไปในเรื่องกรรมสิทธิ์ส่วนบุคคล (private ownership) เป็นหลัก ส่วนเศรษฐศาสตร์นิเวศนั้นจะเน้นความเชื่องโยงระหว่างระบบเศรษฐกิจและระบบนิเวศ โดยผ่าน “สถาบัน” (institutions) ซึ่งถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของแหล่งทุนทางสังคมและวัฒนธรรม (cultural and social capital) ขณะที่สังคมได้มีการปรับเปลี่ยนแหล่งทุนทางธรรมชาติ (natural capital) อันได้แก่ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมาเป็นแหล่งทุนที่มนุษย์สร้างขึ้นเพื่อเป็นปัจจัยในการผลิต (man – made capital) สถาบันซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของแหล่งทุนทางสังคมและวัฒนธรรม จะเป็นประหนึ่งกฎเกณฑ์ที่จะมากำหนดกระบวนการปรับเปลี่ยนดังกล่าว (rules of game) โดยมีเป้าหมายที่สำคัญคือความยั่งยืน สำหรับใน

เรื่องของรูปแบบของสิทธิ (property rights regimes) ซึ่งถือว่าเป็นสถาบันที่สำคัญนั้น เหตุใด  
ศาสตร์นิเวศไม่ได้นำเฉพาะสิทธิส่วนบุคคลเท่านั้น แต่จะมองรูปแบบของสิทธิที่แบ่งออกเป็น<sup>1</sup>  
หลายรูปแบบและมองว่าสิทธิในรูปแบบต่าง ๆ มีลักษณะที่ต่อเนื่องเป็นสเปกตรัม (spectrum) ต่อ<sup>2</sup>  
กัน ซึ่งรูปแบบต่าง ๆ ของสิทธินั้นจะได้กล่าวในหัวข้อต่อไป

### รูปแบบการกำหนดสิทธิในทรัพยากร (property rights regimes)

สิทธิในทรัพยากร (property rights) กล่าวไว้ว่า เป็นกรอบสำคัญขั้นพื้นฐานเนื่องจากเป็น<sup>3</sup>  
ตัวที่จะกำหนดว่า ใครมีสิทธิ (rights) แค่ไหนอย่างไร ใน การที่จะได้รับประโยชน์และผู้อื่นจะต้อง<sup>4</sup>  
มีหน้าที่ (duty) ที่จะเคารพสิทธิอันนั้น ดังนั้น สิทธิจึงเปรียบเสมือนเป็นตัวกำหนดการใช้<sup>5</sup>  
ทรัพยากรที่สำคัญ เพราะเป็นตัวที่ระบุถึงประโยชน์และศักดิ์สิทธิ์ รวมทั้งกำหนดด้วยว่าใครคือผู้ที่จะ<sup>6</sup>  
ได้รับประโยชน์นั้น ระบบสิทธิจึงมีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการใช้ทรัพยากรและเป็นแรงจูงใจที่สำคัญ<sup>7</sup>  
ในการจัดสรรทรัพยากร ในทางทฤษฎี สิทธิในทรัพย์สิน (property rights) ที่สมบูรณ์แบบก็คือ<sup>8</sup>  
จะต้องสามารถกีดกันการใช้ประโยชน์ได้อย่างสมบูรณ์ (completely exclusive) คือสามารถเป็นเจ้า<sup>9</sup>  
ของประโยชน์ที่จะได้จากการใช้ทรัพย์สินนั้นแต่ผู้เดียว โดยสามารถกีดกันไม่ให้ผู้อื่นมาใช้ โดยที่ผู้<sup>10</sup>  
อื่นต้องยอมรับในสิทธินี้ (enforceability) และหากจะมีการให้ผู้อื่นมาใช้ประโยชน์ในทรัพย์สินของ<sup>11</sup>  
ตนเองก็จะสามารถหายหรือให้เช่า คือ สามารถเรียกร้องผลตอบแทนจากการถ่ายโอนสิทธิในการ<sup>12</sup>  
ได้รับประโยชน์จากทรัพย์สินอันนั้นนั่นเอง (transferability) ซึ่งลักษณะเช่นนี้ก็คือ การมีกรรมสิทธิ์<sup>13</sup>  
ความเป็นเจ้าของที่สมบูรณ์ และคุณลักษณะของสิทธิที่สามารถทำให้เกิดการกีดกันการใช้<sup>14</sup>  
ประโยชน์ได้อย่างชัดเจน และสามารถที่จะทำให้เก็บเกี่ยวผลประโยชน์ตอบแทนในการถ่ายโอน<sup>15</sup>  
สิทธินี้ได้ ซึ่งก็คือคุณลักษณะที่สำคัญที่มีอยู่ในสิทธิแบบส่วนบุคคล (private property rights) ซึ่ง<sup>16</sup>  
ถือว่าเป็นเงื่อนไขที่สำคัญที่จะทำให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ได้<sup>17</sup>  
ทรัพยกรบางประเภท โดยเฉพาะทรัพยากรที่เป็นทรัพยกรรมสิทธิ์ร่วม ซึ่งมีคุณสมบัติที่ยากในการ<sup>18</sup>  
กีดกันการใช้และการใช้แล้วหมดไปได้จ่ายน้ำ ทำการกำหนดสิทธิแบบส่วนบุคคลนั้นอาจทำได้<sup>19</sup>  
ยาก กล่าวคือ ต้องใช้ต้นทุนในการจัดการและ / หรือการดำเนินการ (transaction cost) สูงมากหรือ<sup>20</sup>  
ไม่สามารถทำได้เลยด้วยสาเหตุในบางกรณี (Eggertson 1991) เช่น การถือครั้งที่ป้าเพื่อกีดกันการใช้<sup>21</sup>  
ของบุคคลอื่น เป็นต้น และบ่อยครั้งสภาพดังกล่าวจะนำไปสู่สภาพที่ถูกกฎหมายเป็นทรัพยากรที่สมควร<sup>22</sup>  
ไม่มีเจ้าของเลยก็เป็นได้

หากจะทำการแบ่งรูปแบบของการกำหนดสิทธิในทรัพยากร (property rights regime) ซึ่ง<sup>23</sup>  
เป็นการกำหนดความเป็นเจ้าของและสิทธิที่มีต่อทรัพยากรของสามารถแบ่งออกได้เป็น 4 ประเภท<sup>24</sup>  
คือ

- 1) รูปแบบของการกำหนดสิทธิแบบส่วนบุคคล (private property regime)
- 2) รูปแบบการกำหนดสิทธิโดยรัฐ (state property regime)
- 3) รูปแบบการกำหนดสิทธิโดยส่วนรวม (common property regime)
- 4) การไม่มีสิทธิในทรัพยากร (non property regime หรือ open access) (Bromley and Cernea, 1989)

สิทธิแบบส่วนบุคคล ถือว่า เป็นเงื่อนไขที่สำคัญที่จะทำให้เกิดการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากคุณลักษณะของสิทธิทำให้เกิดการกีดกันการใช้ประโยชน์และการถ่ายโอนผลประโยชน์ได้อย่างสมบูรณ์ แต่คุณสมบัติของทรัพยากรประเภท CPR นั้น ไม่อาจจะกีดกันการใช้ประโยชน์กันได้ การจะกำหนดสิทธิส่วนบุคคลนั้นย่อมต้องลงทุนสูงดังที่ได้กล่าวมาแล้ว อีกทั้งยังยากในการที่จะบังคับใช้อีกด้วย อีกรูปแบบหนึ่งคือการใช้รูปแบบการกำหนดสิทธิโดยรัฐนั้น ในทางทฤษฎีแล้วถือว่ารัฐมีความเป็นกลางและสามารถจัดสรรประโยชน์ และดูแลรักษาทรัพยากรเพื่อประโยชน์ส่วนรวมได้ดี แต่ในความเป็นจริงในทางปฏิบัตินั้นมีแนวโน้มว่าทรัพยากรซึ่งอยู่ภายใต้รูปแบบการกำหนดสิทธิโดยรัฐนั้น ไม่มีการบังคับใช้ที่ได้ผล เนื่องจากอาจมีปัญหารื่องขาดกำลังคน ขาดความเข้าใจในสภาพปัญหา ซึ่งคนในห้องที่จะรู้ดีกว่าและยังมีปัญหาครอบปั๊บชั่วชั่งนำพาให้ทรัพยากรนำไปอยู่ในสภาพที่เป็น open access และเสื่อมโทรมไปในที่สุด (Ostrom, 1991)

ประเด็นของกรรมสิทธิ์ไม่ได้มีปัญหาแค่การคงอยู่ของทรัพยากร แต่ยังอยู่ที่การจัดสรรทรัพยากรด้วย กล่าวคือถ้าประชากรส่วนใหญ่ไม่สามารถเข้าถึง หรือถูกกีดกันจากทรัพยากรที่เป็นฐานชีวิตเท่ากับเป็นการกดดันให้พวกราคาเคลื่อนย้ายไปบุกเบิกทำกินในพื้นที่ชายขอบ ทั้ง ๆ ที่พื้นที่เหล่านั้นไม่ควรถูกใช้ สาเหตุของการเคลื่อนย้ายไปยังชายขอนอาจเกิดจากการเพิ่มขึ้นของประชากร และการกำหนดระบบกรรมสิทธิ์เอกชนก็เป็นสาเหตุหนึ่งด้วย กล่าวคือ ภัยใต้ระบบการค้าที่ทำให้ที่ดินสามารถครอบครอง ซื้อขาย หรือเก็บกำไรได้ จะกระตุ้นให้ประชาชนแบ่งขันกันเพื่อมีกรรมสิทธิ์ในที่ดิน ประชาชนยากจนไม่สามารถซื้องบัตรกรรมสิทธิ์ได้จะถูกเบียดบัง หรือกดดันให้เคลื่อนย้ายไปยังพื้นที่ชายขอบ ส่วนผู้ที่ได้กรรมสิทธิ์ก็จะใช้ที่ดินอย่างเข้มข้นตั้งผลให้มีการเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมโดยรวมทำให้พื้นที่ป่าที่เป็นทางเลือกที่ยังดีอยู่เสียไป

การศึกษาของ วัฒนา แก้วกำเนิด (2534) อดีตรองอธิบดีกรมป่าไม้ ประมาณการว่ามีประชาชนอาศัยอยู่ในเขตพื้นที่ป่าไม้ของรัฐประเทศต่าง ๆ ราว 1.2 ล้านครอบครัว ดังนั้นรายภูมิหลักนี้ก็ได้ชื่อว่ามีการบุกรุกครอบครองที่ดินโดยผิดกฎหมาย แม้ว่าจะอยู่มาก่อนประกาศเขตพื้นที่ป่าไม้ตามกฎหมายและ แม้ว่ารายภูมิจะได้พยายามทำการร้องเรียนให้มีการดำเนินการตรวจสอบพิสูจน์และร้องรับสิทธิตามกฎหมาย ก็ไม่เคยได้รับการดำเนินการอย่างจริงจัง สิทธิที่พวกเขารอจะอ้างอิงได้คงเป็นแค่เพียงสิทธิทางธรรมชาติ ขณะที่ที่ดินนอกเขตพื้นที่ป่าที่มีกรรมสิทธิ์เอกชนหรือเอกสาร

สิทธิ์จำนวนมากอยู่ในมือคนไม่กี่กลุ่ม รวมทั้งติดจำนวนองกับธนาคาร และมีพื้นที่เป็นจำนวนมากถูกห้ามไว้ไม่ได้ใช้ประโยชน์ใดๆ เนื่องจาก จะเป็นที่ดินที่ซื้อขายเปลี่ยนมือกันในกระบวนการเก็บภาษีค่าเช่าที่ดิน ทำให้ขาดแคลนทรัพยากรส่วนใหญ่ ยิ่งไปกว่านั้นในยุคบริวาร IMF ซึ่งมีการแก้ไขกฎหมาย 11 ฉบับ ส่วนหนึ่งเกี่ยวข้องกับการให้คนต่างด้าวสามารถครอบครองที่ดินได้ รวมทั้งสามารถทำอาชีพเกษตรกรรมได้ด้วย แม้ว่าคนต่างด้าวจะไม่มีสิทธิ์ซื้อ หรือเป็นเจ้าของที่ดินแต่คำว่าสามารถครอบครอง โดยการเข้าเป็นระยะเวลา 80 ปี ก็จะเพียงพอสำหรับการทำนาหากินของคนรุ่นหนึ่ง สถานการณ์เช่นนี้ชี้ให้เห็นความไม่เป็นธรรมในการจัดสรรทรัพยากรที่ดิน เป้าไว้ “ การกระจายการถือครองที่ดินอย่างเป็นธรรม ” จึงเป็นอีกประเด็นหนึ่งที่จำเป็นต้องมีการพิจารณาในกรอบของการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน

ยังมีรายละเอียดปลีกย่อยอีกมากมาย ในประเดิมของระบบกรรมสิทธิ์กับการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน เช่น งานศึกษาของ สุชาวดลย์ (2537) พบว่า ความไม่แน่นอนในสิทธิ์เป็นเงื่อนไขที่ทำให้เกย์ตระการเลือกทำการเกษตรเพื่อนุรักษ์ดินและน้ำ ถ้าเกย์ตระการได้รับกรรมสิทธิ์ในที่ดินอย่างเต็มที่โดยไม่เงื่อนไขใด ๆ เขาอาจจะไม่เลือกทำการเกษตรเชิงอนุรักษ์ เพราะไม่คุ้มทุน แต่ในกรณีที่เกย์ตระการทำการเกษตรเชิงอนุรักษ์ทั้ง ๆ ที่ไม่มีกรรมสิทธิ์ในที่ดินก็ไม่ได้เป็นเพราะความต้องการที่จะรักษาหรือฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน แต่อนุรักษ์เพื่อจะต่อรองขอสิทธิ์ครอบครองที่ดินจากการป้าไม้มากกว่า ดังนั้นสุชาวดลย์จึงเสนอว่าเกษตรควรได้รับกรรมสิทธิ์ในที่ดินทำกิน แต่ต้องสร้างเงื่อนไขว่าเขาจะต้องมีการเกษตรในเชิงอนุรักษ์ด้วย

### ลักษณะและปัญหาของทรัพยากระยะส่วนรวมหรือที่ใช้ร่วมกัน (common – pool resources)

แนวคิดที่มีอิทธิพลอย่างมากต่อการจัดการทรัพยากรโดยทั่วไป คือ แนวคิด “โศกนาฏกรรมของส่วนรวม” (the tragedy of the commons) ซึ่งเสนอโดย Hardin ( 1968 ) ที่กล่าวว่าทรัพยากรที่เป็นของส่วนรวมจะถูกดึงผลประโยชน์ เนื่องจากแต่ละบุคคลจะเข้าไปใช้ทรัพยากรเพื่อผลประโยชน์ของตนเอง โดยไม่คำนึงถึงการดูแลรักษา แต่ในความเป็นจริง มีความเข้าใจอย่างลับลับ โดยการนำเอาเรื่อง “กรรมสิทธิ์ร่วม” (common property) ไปประกันกับ “การเข้าถึงทรัพยากรแบบเปิด” (open access resources) ปัญหาสำคัญอยู่ที่การแยกแยะให้ชัดเจนระหว่างการจัดการทรัพยากรโดยระบบกรรมสิทธิ์ร่วม กับระบบเปิด หรือไม่มีกรรมสิทธิ์ กล่าวคือ ปัญหาของระบบเปิดเสรีเกิดมาจากการไม่มีข้อจำกัดในการใช้ทรัพยากร ไม่สามารถได้ก่อนเป็นระบบที่อยู่ในลักษณะที่มีอิทธิพลอย่างกว้างขวางได้ساوا เนื่องจากระบบกรรมสิทธิ์ร่วมจะเกี่ยวข้องกับสิทธิในการใช้ทรัพยากรร่วมกัน มีการจำแนกแยกแยะผู้ใช้ที่มีสิทธิในการกีดกัน (exclusive rights) หมายถึงผู้ที่ร่วมกันดูแลรักษา

ทรัพยากรจะสามารถก็อกกันผู้ที่ไม่ได้ร่วมดูแล ไม่ให้เข้ามาใช้ประโยชน์ มีข้อห้ามมีกฎระเบียบของกลุ่มหรือชุมชนควบคุมอยู่ ความสับสนหรือเข้าใจว่าระบบกรรมสิทธิ์ร่วมคือระบบเปิดเสรีทำให้กลุ่มผู้ที่ยึดถือค้ำประกันตัวของ Hardin ไม่ให้ความสนใจในศักยภาพของชุมชนหมู่บ้านในการร่วมมือกันของสมาชิก เพื่อก่อตั้งระบบการตรวจสอบในการใช้ทรัพยากร ตลอดจนการอ koknuz ข้อบังคับและบทลงโทษ ซึ่งมีความหลากหลายออกไปตามสภาพแวดล้อม และรูปแบบความสัมพันธ์ในชุมชนหมู่บ้าน tragedy of the commons จะเกิดขึ้นได้ในชุมชนที่สูญเสียความมั่นคงทางการเมืองเศรษฐกิจ ซึ่งทำให้สูญเสียกลไกในการควบคุมทรัพยากร หรือเปลี่ยนแปลงทรัพยากรของส่วนรวมไปเป็นทรัพยากรแบบเปิด ทำให้ปลูกahaการล้างผลลัพธ์ทรัพยากรณ์โอกาสเกิดขึ้น (Yong and Burton, 1992)

ดังนั้นระบบกรรมสิทธิ์ที่อ้างอิงแนวความคิดของ Hardin ผนวกกับแนวความคิดการรวมสูญญ์อำนาจการจัดการทรัพยากรของรัฐจึงประกอบด้วย 2 ระบบหลักคือ ระบบกรรมสิทธิ์โดยรัฐ (state property) และระบบกรรมสิทธิ์เอกชน (private property) เพียงเท่านั้น โดยไม่ได้ให้ความสำคัญกับระบบกรรมสิทธิ์ร่วม (common property) แต่อย่างใด ดังที่ได้กล่าวมาแล้วว่าการประกาศครอบครองกรรมสิทธิ์ของรัฐ ด้านหนึ่งเป็นไปเพื่อรับใช้การตักตวงทรัพยากรธรรมชาติเพื่อตอบสนองความจริงเดิบโดยทางเศรษฐกิจ ขณะที่อีกด้านหนึ่งนำไปสู่การล้มถลายของระบบกรรมสิทธิ์ร่วมของชุมชนที่มีอยู่เดิมในทรัพยากร ด้วยระบบกฎหมายที่รับรองสิทธิ์และควบคุมการใช้ทรัพยากรไม่ได้รับการปฏิบัติ จะเนื่องมาจากการไม่ประสิทธิภาพในการบังคับใช้ หรือเหตุใดก็ตามระบบการจัดการทรัพยากรก็จะกลایเป็นระบบเปิดเสรีในที่สุด ดังนั้นความเข้าใจที่ถูกต้องในเรื่องของทรัพยากรประเภทที่ใช้ร่วมกันนั้นจึงเป็นสิ่งสำคัญที่จะต้องกล่าวถึง

โดยทั่วไปลักษณะเฉพาะตัวของทรัพยากรประเภทที่ใช้ร่วมกัน (Common-pool resources) หรือจะขอใช้ตัวย่อว่า CPR ซึ่งทรัพยากรเหล่านี้มีคุณสมบัติที่มีความเฉพาะตัว ที่สำคัญอยู่ 2 ประการ คือ

1) มีคุณสมบัติที่ทำให้ยากแก่การที่จะกีดกันการใช้ประโยชน์ (excludability)

2) เป็นทรัพยากรที่มีการใช้แล้วหมดไปได้ (subtractability)

ซึ่งจากคุณสมบัติดังกล่าว ทำให้ทรัพยากร CPR นี้มีความแตกต่างจากสินค้าสาธารณะ (public goods) ซึ่งในทางเศรษฐศาสตร์นั้นอาจแบ่งสินค้าต่าง ๆ ตามคุณสมบัติ 2 ประการดังกล่าว ได้ดังนี้

ตาราง 2.1 คุณสมบัติเฉพาะตัวของสินค้าแต่ละประเภท

การใช้แล้วหมดไป	ทำได้ยาก	ทำได้ง่าย
การกีดกันการใช้		
ทำได้ยาก	สินค้าสาธารณะ (public goods)	ทรัพยากรประเภทส่วนรวม (CPR)
ทำได้ง่าย	สินค้าคลับ (Club goods)	สินค้าส่วนบุคคล (private goods)

ที่มา : Ostrom , 1994

จากตาราง 2.1 จะเห็นได้ว่าสินค้าส่วนบุคคล (private goods) จะมีลักษณะที่ง่ายในการกีดกันการใช้ประโยชน์และมีการใช้แล้วหมดไป ในขณะที่สินค้าสาธารณะนั้นยากในการกีดกันการใช้ประโยชน์และใช้แล้วไม่หมดไป เช่น บริการการป้องกันประเทศของกองทัพ ส่วนสินค้าคลับ (club goods) จะง่ายในการกีดกันการใช้และใช้แล้วก็ยังไม่หมดไป ยกตัวอย่าง เช่น sports club ซึ่งสามารถจะจำกัดจำนวนคนใช้และการเข้ามายังไม่ทำให้สินค้านั้นหมดไปเสียที่เดียว ในขณะที่สินค้าประเภททรัพยากรประเภทส่วนรวม (CPR) นั้นจะมีลักษณะที่มีการกีดกันการใช้ทำได้ยาก และมีการใช้แล้วหมดไปง่ายอีกด้วย จากคุณสมบัติดังกล่าวนั้นทำให้ทรัพยากรประเภท CPR นี้ มีลักษณะที่ง่ายในการที่จะเกิดปัญหาซึ่งนำไปสู่ความเสื่อมโทรมของทรัพยากรได้ง่าย หากทรัพยากรคั่งกล่าวไม่มีการจัดการที่ดีโดยเฉพาะถ้ารูปแบบสิทธิ (property regime) ไม่ได้ถูกกำหนดขึ้นอย่างชัดเจนและเหมาะสมแล้ว ทรัพยากรประเภทส่วนรวม มักจะกลายไปอยู่ในสภาพของทรัพยากรเปิดเสรี (open access) หรือกล่าวคือ เป็นทรัพยากรที่ใคร ๆ ก็เข้ามาตักตวงใช้ได้ ด้วยเหตุนี้เอง ทำให้เกิดความสับสนระหว่างแนวคิดเกี่ยวกับทรัพยากรประเภทส่วนรวมนี้กับความเป็นทรัพยากรเปิดเสรี (open access) ซึ่งจากบทความของ Hardin เรื่อง Tragedy of the commons (Hardin ,1968) ได้สรุปว่า ทรัพยากรประเภทที่ใช้ร่วมกันนี้จะถูกใช้ในลักษณะที่ตักตวงจนอยู่ในสภาพเสื่อมโทรมเสื่อม แต่ได้มีการได้รับจากนักวิชาการหลายท่าน (Ostrom, 1991 ; Stevenson, 1991) ว่า กรณีเช่นนี้ จะเกิดขึ้นจริงก็เฉพาะสิทธิในทรัพยากรอยู่ในรูปแบบของทรัพยากรเปิดเสรี(open access) คือ เปิดเสรีให้ใคร ๆ เข้ามายใช้ได้เท่านั้น ซึ่งหากทรัพยากรประเภทนี้มีการจัดการในรูปสิทธิโดยส่วนรวม (common property regime) ก็ไม่จำเป็นจะต้องลงเรื่องในสภาพที่เสื่อมโทรมเสื่อมไป

เสนอ แต่ได้มีการโต้แย้งจากนักวิชาการหลายท่าน (Ostrom, 1991 ; Stevenson, 1991) ว่า กรณีเช่นนี้ จะเกิดขึ้นจริงก็เฉพาะถ้าสิทธิในทรัพยากรอยู่ในรูปแบบของทรัพยากรเปิดเสรี(open access) คือ เปิดเสรีให้ใคร ๆ เข้ามาใช้ได้เท่านั้น ซึ่งหากทรัพยากรประเภทนี้มีการจัดการในรูปสิทธิโดยส่วนรวม (common property regime) ก็ไม่จำเป็นจะต้องลงอยู่ในสภาพที่เสื่อมโทรมเสมอไป

นอกจากนี้ ยังมีประเด็นที่มาเกี่ยวข้องในเรื่องของความเหมาะสมในเรื่องของการกำหนดสิทธิในรูปแบบต่าง ๆ ก็คือเรื่องของต้นทุนการดำเนินการหรือต้นทุนการติดต่อตกลง (transaction cost) ซึ่งในเรื่องนี้ North (1990) ได้กล่าวว่า ทฤษฎีทางสถาบันนั้นมาจากการถูกตัดต่อของมนุษย์กับทฤษฎีเกี่ยวกับต้นทุนการติดต่อตกลง และเน้นว่าการทำธุกรรมต่างๆต้องมีต้นทุนเกิดขึ้น และสถาบันจะเป็นตัวกำหนด โครงสร้างสำหรับการแลกเปลี่ยนซึ่งจะกำหนดต้นทุนของการดำเนินการและต้นทุนในการแปรรูปสินค้าที่อยู่ภายใต้สถาบันนั้น การที่สถาบันจะสามารถแก้ไขปัญหาของความร่วมมือและการผลิตได้ดีเพียงใดนั้นก็จะขึ้นอยู่กับแรงจูงใจของบุคคล สภาพแวดล้อมที่ชัดเจอน กิจกรรมและสภาพที่ถูกกำหนดขึ้น (การตรวจสอบและการบังคับใช้) การแลกเปลี่ยนทางเศรษฐกิจภายในโครงสร้างทางสถาบันในรูปแบบที่หลากหลาย โดยทั่วไปจะประกอบไปด้วย การแลกเปลี่ยนที่มีต้นทุนมากกว่าข้อด้วยเสมอ ในการพัฒนารูปแบบของสถาบัน เราต้องคำนึงถึงข้อจำกัดด้านต้นทุนของการดำเนินงานของสถาบัน ทั้งที่เป็นทางการ ได้แก่ กฎระเบียบและองค์กร ต่าง ๆ และที่ไม่เป็นทางการ ซึ่งอาจรวมทั้ง ต้นทุนค่าห้องร้อนน้ำชา ค่าคอมมิชชันหรือค่าปรับชั่นด้วยก็ได้ ซึ่งจะทำให้สามารถมองหรือกำหนดแนวทางของสถาบันหรือนโยบาย/เศรษฐกิจที่มีประสิทธิภาพ ยกตัวอย่างในประเทศไทย เช่น การเลือกตั้งโดยให้คนไทยที่อยู่ต่างประเทศลงเลือกตั้ง ด้วยนั้นจะต้องมีการกำหนดหน่วยงานหรือสถาบันต่างๆ เพื่ออำนวยการให้แก่คนไทยที่อยู่ต่างประเทศทั่วโลก ปรากฏว่าต้นทุนในการดำเนินการต่าง ๆ นั้นสูงมาก ทำให้ไม่ประสบผลสำเร็จเท่าใดนัก การเดินทางมาเลือกตั้งและการจัดให้มีการเลือกตั้งเช่นนี้ก็มีต้นทุนสูง กล่าวคือ สถาบันใดที่มีการดำเนินการหรือมีต้นทุนในการดำเนินการสูง ก็จะเป็นภาระก็จะให้ได้มาซึ่งประสิทธิภาพของสถาบันหรือองค์กรนั้นๆ อีกตัวอย่างหนึ่งที่แสดงให้เห็นถึงต้นทุนของการจัดการหรือต้นทุนดำเนินการ นั่นก็คือ ต้นทุนการตรวจวัดมาตรฐานสิ่งแวดล้อม กล่าวคือ การมีกฎระเบียบเรื่องมาตรฐานสิ่งแวดล้อมนั้น ก็จะต้องมีการตรวจวัดว่ามีคุณภาพหรือไม่ เช่น การวัดคุณภาพน้ำในแม่น้ำ เราจะต้องคำนึงถึงว่าจะวัดตรงไหนและวัดว่าควรปล่อยน้ำเสียลงน้ำ ถ้าวัดตรงโรงงานอุตสาหกรรมเพียงที่เดียว ต้นทุนการวัดก็จะไม่มาก แต่ถ้าวัดตามบ้านเรือนก็จะมีต้นทุนที่สูง หรือในกรณีของการตรวจวัดควันดำของเจ้าหน้าที่ตำรวจนั้น เจ้าหน้าที่ก็จะต้องเสียต้นทุนมากมายในการวัด ซึ่งบางทีอาจจะไม่คุ้นกับผลที่ได้รับ อีกตัวอย่างก็คือ ในประเทศไทยจะเห็นได้ว่าถ้ามีการละเมิดสิทธิกันทำไม่ไปฟ้องศาล เช่น ถูกสูญเสียข้างบ้านก็แต่ทำไม่ไปฟ้องศาลหรือไม่แจ้งตำรวจ ก็เป็น

เพราะว่า ผู้ที่ถูกกลั่นเม็ดเห็นว่า ต้นทุนในการฟ้องร้องหรือการดำเนินการต่าง ๆ นั้นสูงและไม่คุ้มค่า กับทรัพย์สินและเวลาที่เสียไป และผลประโยชน์ที่ได้จากการฟ้องร้องนั้นต่ำ ฉะนั้น จึงไม่ฟ้องคี กว่า

ในทำนองเดียวกัน ถ้าสถาบันหรือกฎหมายเป็นอย่างใด ที่มีต้นทุนในการดำเนินการ (transaction cost) สูง ก็จะไม่ค่อยมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล (North, 1990) ยกตัวอย่างเช่น เรื่องของ สมาร์ทโฟน ถ้าวิเคราะห์ทางด้านต้นทุนติดต่อทดลอง นักงานอาจจะเป็นเรื่องของการดำเนินการตามปกติ แล้วยังมีค่าใช้จ่ายอื่น ๆ อีก เช่น กลุ่มสมาร์ทโฟนนี้ถ้าจะนัดเจอกันต้องมีคนที่จะต้องทำหน้าที่คุย ตามสามาชิกและคุยแจ้งว่าจะประชุมกันที่ไหนอย่างไร บุคคลนี้ก็จะต้องเสียต้นทุนในการติดตาม สามาชิกให้เข้ามาร่วมประชุม และเมื่อประชุมแล้วก็จะมีค่าเสียโอกาสหรือค่าเสียเวลาในการประชุม อีก มีการเสียค่าเดินทางของสามาชิกแต่ละคน ค่าอาหาร และเสียรายได้ในส่วนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง กับการประชุม ฉะนั้น ถ้าสามาชิกคนในเห็นว่าต้นทุนในการเข้าร่วมประชุมสูงกว่าผลประโยชน์ที่ เขายังไตรับ เขายังไม่มาเข้าร่วมประชุมและส่งผลให้สถาบันและองค์กรสมาร์ทโฟนไม่สามารถ ดำเนินการต่อไปได้ เนื่องจากมีต้นทุนในการดำเนินการสูงนั่นเอง

ในส่วนของการขัดการและคุ้มครองไม่ชั่นกัน เป็นที่ทราบอยู่แล้วว่ากรรมสิทธิ์ในทรัพยากร ป่าไม้ในปัจจุบันเป็นของรัฐซึ่งเป็นสถาบันที่ดูแลรักษาระบบนิเวศป่า อุทยานฯฯ ทำไม้รัฐไม่ไปได้ ทำไม้รัฐไม่ ทราบ ก็เนื่องจากว่าการตรวจจับนั้นมีต้นทุนที่สูงมากมีเจ้าหน้าที่น้อยตรวจจับไม่ไหว และที่ไม่ ทราบ เพราะว่าในพื้นที่ป่าไม้มีเจ้าหน้าที่อยู่ ฉะนั้นในส่วนของสถาบันจึงควรจะดำเนินงด้วยว่าสถาบัน ไหนมีประสิทธิภาพแตกต่างกันอย่างไร การสร้างระบบกรรมสิทธิ์ต่าง ๆ ก็จะต้องดำเนินงดีงต้นทุน ในการดำเนินการเหล่านี้ด้วย การขัดการภายใต้กรรมสิทธิ์รูปแบบใดที่มีต้นทุนที่ต่ำกว่า การบังคับ ใช้กฎหมายที่ต่าง ๆ ของสถาบันมีประสิทธิภาพแค่ไหน มีผลหรือไม่มีผลอย่างไรก็เห็นผลมาจากต้น ทุนการดำเนินการเหล่านี้

### 2.1.2 เศรษฐกิจศีลธรรม (moral economy)

ในสังคมเกษตรหรือสังคมชาวนานั้น ได้มีประเด็นถกเถียงที่หลากหลาย สังคมชาวนาถูก มองว่า เป็นเศรษฐกิจแบบศีลธรรมตามแนวคิดของ Scott (1976) ที่อธิบายพฤติกรรมและการ กระทำการของชาวนาว่าอยู่บนพื้นฐานของหลักคิดสองประการ ได้แก่ สิทธิที่จะพอมีกิน (right to subsistence) และการเอื้อเพื่อเพื่อแผ่ซึ่งกันและกัน (norm of reciprocity) จากแนวคิดของ Scott นี้เขามองสังคมชาวนาว่ามีค่าหลักของการทำการผลิตเพียงเพื่อที่จะพอยังชีพเท่านั้น ชาวนาไม่ได้

หวังผลกำไรจากการทำการเกษตร นักงานนี้ในสังคมชาวนาอย่างคงมีกิจกรรมพื้นฐานทางศาสนา และวัฒนธรรมร่วมกัน ยกตัวอย่างเช่น การเอาแรงในการทำงาน การช่วยเหลือกันในงานพิธีต่างๆ ตลอดจนความสัมพันธ์แบบอุปถัมภ์

การขัดหลักของชาวนาในเรื่องของสิทธิการมีพอกินนี้ ส่งผลต่อการตัดสินใจเชิงเศรษฐกิจ ของชาวนา โดยในการเพาะปลูกของชาวนาจะพิจารณาเลือกเมล็ดพันธุ์เพาะปลูกรวมถึงเทคนิคิวธิ์ เพาะปลูกที่เหมาะสมโดยไม่ได้คำนึงถึงผลกำไรสูงสุด แต่จะเลือกวิธิการที่มีความเสี่ยงต่อความเสียหายให้น้อยที่สุด นั่นคือชาวนาจะยึดหลัก “ปลอดภัยไว้ก่อน (Safety First Principle)” ในการตัดสินใจดังตัวอย่างที่ Scott ได้กล่าวถึงงานศึกษาของนักเศรษฐศาสตร์หลายคนที่ศึกษาภาคเกษตร กรรมในประเทศโคลอมเบียที่สามซึ่งผลการศึกษาเหล่านี้ล้วนแสดงถึงกับปลอดภัยไว้ก่อนตัวอย่าง เช่น กรณีศึกษาชาวนาไทยภาคเหนือของ Moerman (1968) ที่พบว่า สาเหตุที่ชาวนาไม่เลือกปลูกข้าวเจ้าเนื่องจากได้ผลผลิตไม่แน่นอนและต้องพึ่งพาคนภายนอกมาก ดังนั้นชาวบ้านจึงเลือกปลูกข้าวเหนียว เพราะมีความมั่นใจมากกว่า การปลูกข้าวเหนียวสามารถเลี้ยงคนปลูกนาได้หลายชั่วอาทิตย์ จากตัวอย่างนี้พบว่า ชาวนาจะไม่เลือกสถานการณ์ที่เสี่ยงต่อความมั่นคงในการยังชีพ การขัดหลักความมั่นคงในการยังชีพยังเห็นได้จากการมีตัวอย่างของการเข้าที่นา ชาวนาจะเลือกระบบการจ่ายค่าเช่าโดยการแบ่งครึ่งผลผลิตระหว่างเจ้าของที่นา กับผู้เช่ามากกว่าการจ่ายค่าเช่านาแบบคงที่เนื่องจากผลผลิตในแต่ละปีไม่คงที่ บางครั้งต้องประสบภาวะฝนแล้งหรือน้ำท่วมทำให้ผลผลิตเสียหาย ในภาวะเช่นนี้ถ้าชาวนาเลือกจ่ายค่าเช่าแบบคงที่ หลังจากนำผลผลิตไปจ่ายเป็นค่าเช่าแล้ว ชาวนาจะไม่เหลือข้าวไว้บริโภคเลย แต่ถ้าชาวนาเลือกวิธีจ่ายค่าเช่าแบบแบ่งครึ่งผลผลิตอย่างน้อยก็ยังคงมีข้าวไว้บริโภคบ้าง ไม่มากก็น้อย ในสายตาของชาวนาแล้วเจ้าของที่นาที่เรียกเก็บค่าเช่าแบบคงที่และไม่มีการลดหย่อนผ่อนปรนให้กับชาวนาหากจนจัดต่อเป็นเจ้าของที่ดินที่ขาดรัศน์ นอกจากนี้งานของ Potter (1976) ได้กล่าวถึงหมู่บ้านที่เขาศึกษาว่า เป็นลักษณะของการรวมกลุ่มกัน โดยมีเอกลักษณ์ทางสังคมของหมู่บ้านและถือกรรมสิทธิ์ร่วมกันในทรัพยากรส่วนรวม ชาวบ้านจะมีการจัดการร่วมกันในการตัดสินใจด้านต่างๆ ของชุมชนหมู่บ้าน ลักษณะที่พนหนึ่นในหมู่บ้านไทยภาคเหนือก็คือ มีรูปแบบของกิจกรรมแยกเปลี่ยนตอบแทนซึ่งกันและกัน รวมกลุ่มกันทำกิจกรรมของหมู่บ้านและมีความรู้สึกผูกพันรักใคร่กับชุมชนหมู่บ้านของตน ชาวบ้านจะมีความรู้สึกเป็นเจ้าของและระบุได้ว่า ตนเองเป็นสมาชิกของหมู่บ้านไหน จะเห็นได้ว่า แนวคิดเศรษฐกิจศีลธรรมของ Scott คุณจะใกล้เคียงในการอธิบายระบบความสัมพันธ์ทางสังคมของหมู่บ้านไทยภาคเหนือ นักงานนี้ ลักษณะความสัมพันธ์แบบพ่อเลี้ยง-ลูกน้อง (patron-client relationship) ที่อาศัยจริยธรรมของการตอบแทนซึ่งกันและกัน (ethic of reciprocity) ก็ปรากฏในหมู่บ้านไทยภาค

เห็นอีก ในยามที่มีแรงบีบคั้นล่วงกระเมิด โดยอำนาจราชสก์ประกฎว่า มีการรวมกลุ่มกันต่อต้าน (rebellion) ดังเช่น กบฏพญากาบ (ชูศิห์, 2525)

การมองสังคมชาวนาของ Scott จึงเป็นการมองสังคมชาวนา ก่อนยุคทุนนิยมว่ามีศีลธรรม เป็นสังคมที่มีลักษณะของการค้าร่องอยู่อย่างเพียงพอ ภายใต้สภาพแวดล้อมที่ปราศจากการตัดต่อ ผลประโยชน์และเป็นสังคมที่เอื้อเฟื้อเพื่อแฟชั่นกันและกัน แนวคิดของ Scott นี้ถูกโต้แย้งโดย Popkin (1979) โดย Popkin กล่าวว่าการวิเคราะห์ของ Scott ผิดพลาดที่มองว่าสังคมชาวนา ก่อน ยุคทุนนิยมมีจริยธรรมมากกว่าและประกันสวัสดิการพื้นฐานของชาวนา ได้มากกว่าความสัมพันธ์ ภายใต้สังคมทุนนิยม Popkin วิจารณ์ว่า Scott ละเลยการมองเรื่องความขัดแย้งที่มีอยู่ในสังคมชา วนา แนวคิดการวิเคราะห์สังคมชาวนาที่ Popkin เสนอคือแนวคิดเศรษฐศาสตร์การเมือง โดย Popkin เสนอว่าการที่จะเข้าใจสังคมชาวนาต้องเริ่มจากการตัดสินใจระดับบุคคล ชาวนา แต่ละคนจะเลือกผลประโยชน์สูงสุดให้กับตนเอง และคำนึงถึงความมั่นคงรวมถึงสวัสดิการของตน เองและครอบครัวก่อนที่จะคำนึงถึงส่วนรวม ในขณะที่ Scott มองว่าชาวนาจะหลีกเลี่ยงความ เสี่ยงเพื่อป้องรักษาตัวเอง แต่ Popkin กลับมองว่าชาวนาทุกคนจะพยายามยก ระดับความเป็นอยู่ของตนด้วยการเสี่ยงลงทุนหันไปในระยะสั้นและระยะยาว นอกจากนี้ Popkin ยัง วิจารณ์สมนูตฐานที่ว่าชาวนาเป็นคนหลักการที่พอกินและการเอื้อเฟื้อเพื่อแฟชั่นกันและกันว่า จะมองว่า ภายในสังคมชาวนา มีลักษณะเช่นนี้ตามที่ไม่ได้ เพราะการปฏิบัตินี้อาจเปลี่ยนแปลงไป การที่ จะให้ชาวนาคำนึงถึงคนอื่นมากกว่าคำนึงถึงตนเอง หรือการให้คำนึงถึงผลประโยชน์ของส่วนรวม มากกว่าผลประโยชน์ของตนเองจึงเป็นเรื่องยาก ในด้านของความสัมพันธ์แบบอุปถัมภ์เป็นอีก ประเด็นที่ Popkin ไม่เห็นด้วยกับ Scott ที่มองว่า เป็นความสัมพันธ์ที่ให้ประโยชน์หักเหกู้ ขับถัมภ์และผู้อยู่ใต้อุปถัมภ์โดยมีหลักการพอกินเป็นตัวกำหนด แต่ Popkin มองว่าเป็นความ สัมพันธ์เรื่องอำนาจมากกว่า ผู้อุปถัมภ์พยายามรักษาความสัมพันธ์แบบตัวต่อตัวเอาไว้ เพื่อป้องกัน ไม่ให้ผู้อยู่ใต้อุปถัมภ์รวมตัวกันเปลี่ยนคุลอำนาจที่เป็นอยู่ในสังคม

Popkin วิจารณ์ว่า การมองสังคมชาวนาตามแนวคิดเศรษฐกิจศีลธรรมเป็นการมองสังคม ชาวนาอย่างสวยหู ทำให้นักคิดตามแนวคิดนี้มองว่าระบบทุนนิยมรวมถึงการผลิตเพื่อตลาดทำให้ สังคมชาวนาสูญเสียหลักประกันด้านสวัสดิภาพของหมู่บ้าน ซึ่ง Popkin มองว่า ในสังคมชาวนา ก็ มีการแบ่งลำดับชนชั้นและมีความขัดแย้งกันอยู่แล้ว การที่ระบบทุนนิยมเข้าสู่หมู่บ้านอาจทำให้ ภาพของความขัดแย้งที่มีอยู่ซัดเจนขึ้นเท่านั้น จากมุมมองของ Scott และ Popkin นี้สรุปได้ว่า แนวคิดที่เป็นหัวใจของ Scott คือ การยึดหลักความปลดกดภัยไว้ก่อนหรือจริยธรรมการมีพอกันเป็น หลักโดยยกตัวอย่างพฤติกรรมของชาวนา มาสนับสนุนแนวคิดของเขาว่า การลงแขก ความ สัมพันธ์แบบอุปถัมภ์ ฯลฯ เป็นหลักฐานแสดงว่าชาวนาเป็นคนหลักการมีพอกินและการเอื้อเฟื้อเพื่อแฟ-

ส่วน Popkin มุ่งวิเคราะห์การตัดสินใจและการกระทำที่มีจะมุ่งหมายคือ การได้มาซึ่งผลประโยชน์สูงสุดโดยจะเลือกวิถีทางอย่างสมเหตุสมผลเพื่อบรรกรุเป้าหมาย บุคคลจึงเลือกผลประโยชน์ส่วนตนมากกว่าผลประโยชน์ส่วนรวม (อื้อมพร, 2545)

### 2.1.3 การจัดการป่าชุมชน (community forest management)

#### ความหมาย

คำว่า “ป่าชุมชน” เป็นคำใหม่ที่ใช้เรียกกันไม่นาน 15 ปีมานี้ แต่โดยนัยของคำ ๆ นี้ได้แสดงถึง สถานภาพการเป็นเจ้าของทรัพยากรป่าไม้ของชุมชนหนึ่ง ๆ ซึ่งชุมชนนั้น ๆ ได้ร่วมกันดูแลรักษาและใช้ประโยชน์ร่วมกัน และได้ถูกนิยามออกมานายอย่างรูปแบบและหลายความหมาย ซึ่งสามารถที่จะขยายความเสนอได้ดังต่อไปนี้

FAO (1978) ได้ให้คำจำกัดความของแนวความคิดทางค้านการป่าไม้ป่าชุมชนว่า “การป่าไม้ชุมชน จะครอบคลุมถึงสภาพการใดๆ ก็ตามที่เกี่ยวข้องอย่างใกล้ชิดกับประชาชนในท้องถิ่นในกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการป่าไม้” (เอกสารอบรมเจ้าหน้าที่พิทักษ์ป่า, 2539 : 3)

โภนล (2533) ป่าชุมชน คือ รูปแบบของการจัดการป่าไม้ที่นำความต้องการพึ่งพิงป่าของประชาชนมาเป็นวัตถุประสงค์ในการจัดการป่า นั้น และให้ประชาชนผู้ได้รับประโยชน์จากป่าดังกล่าวเป็นผู้กำหนดแผนการ และควบคุมการดำเนินงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่วางไว้ เพื่อผลประโยชน์ต่อเนื่องอย่างสมำเสมอตามความต้องการของชุมชน

สมัย และคณะ (2537) ป่าชุมชน หมายถึง พื้นที่ป่าไม้ที่จัดแบ่งหรือกำหนดไว้ให้เป็นของชุมชน มีการจัดการโดยชุมชน และเพื่อชุมชน จะได้นำไปใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน และควรตามกฎหมายที่ชุมชนกำหนดไว้ พื้นที่ป่าไม้ชุมชนนี้อาจเป็นป่าธรรมชาติ หรือป่าป่าลูกก์ได้

อำนวย (2527) ได้อธิบายว่า ป่าชุมชนหมายถึง ป่าธรรมชาติหรือป่าที่สร้างขึ้น เพื่อให้ประชาชนในชุมชนนั้นได้ใช้ประโยชน์ร่วมกัน โดยมีจุดหมายของการพัฒนาชุมชนเพื่อยกระดับรายได้ให้กับประชาชน ผู้นำชุมชน สถานที่ที่จะสร้างป่าชุมชนควรเป็นที่ดินสาธารณะ การเลือกพืชพรรณที่จะปลูกในป่าชุมชนควรที่จะเป็นไม้โตเร็วเพื่อที่จะได้ให้ผลเร็ว เพื่อเป็นการสร้างชัวญ กำลังใจให้แก่ประชาชน แรงงานที่ใช้ในการปลูกป่าควรเป็นชาวบ้านเพื่อให้เกิดสำนึกรักในความเป็นเจ้าของ การใช้ประโยชน์และผลประโยชน์จากป่าชุมชนให้คณบุคคลหรือกรรมการหมู่บ้าน สภาตำบลเป็นผู้แบ่งปันผลประโยชน์ (อ้างในสมเกียรติ, 2542)

เสน่ห์ และคณะ (2536) ได้ให้ความหมายว่า เป็นกระบวนการทางสังคมหรือการรวมตัวกันขององค์กรประชาชนในระดับชุมชน และ/หรือระดับเครือข่ายภายในระบบนิเวศแห่งหนึ่ง เพื่อทำ

การใช้ประโยชน์และจัดการทรัพยากรดิน-น้ำ-ป่า ซึ่งถือเป็นทรัพย์สินส่วนรวมของท้องถิ่น อย่างยั่งยืนและเป็นธรรมบนฐานของระบบ ความคิด ภูมิปัญญา อุดมการณ์ และสิทธิชุมชน ซึ่งเน้นหลักการทางศิลธรรมและความมั่นคงในการยังชีพของชุมชนเป็นสำคัญ

และบังขยายความต่อไปอีกว่า คือ พื้นที่ (ป่า) ที่ชาวบ้านอาศัยและทำนาหากินและเลือกใช้ประโยชน์ตามความจำเป็น ชาวบ้านสามารถจำแนกชนิด และขนาดของพื้นที่ป่าที่ใช้ประโยชน์ได้ ชาวบ้านมีความรู้ความเชี่ยวชาญ มีส่วนร่วมในการจัดการ โดยยอมรับกฎหมายของชุมชนที่ใช้ใน การจัดการ (เสน่ห์ และยศ, 2536)

ซึ่งขณะเดียวกัน สมศักดิ์ (2537) ได้ให้ความหมายว่า ป่าชุมชนคือ ป่าที่ตอบสนองความต้องการของประชาชน ประชาชนต้องเป็นผู้ตัดสินใจเองว่าต้องการอะไรจากป่า และต้องการเมื่อไร ป่าชุมชนเป็นป่าที่ประชาชนเก็บหาผลผลิตจากป่าไม้โดยใช้วิธีการที่ไม่ทำลายป่า

### ฐานแนวคิด

งานวิจัยป่าชุมชนในประเทศไทย : แนวทางการพัฒนา (เสน่ห์และยศ, 2536) ได้จำแนกฐานคิดเรื่องป่าชุมชนไว้อย่างชัดเจนดังต่อไปนี้

1. มองป่าชุมชนในบริบทของการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างทางเศรษฐกิจ การเมือง และระบบนิเวศ ป่าชุมชนมิได้เป็นปราการหลักหนึ่ง แต่เป็นการปรับตัวของการจัดการทรัพยากรากในชุมชน โดยสัมพันธ์กับเงื่อนไขภายนอกและคุณภาพ โดยเฉพาะการรวมศูนย์อำนาจของรัฐในการจัดการทรัพยากร ป่าชุมชนจึงมีความหมายของการกระจายอำนาจ สิทธิชุมชน ใน การจัดการทรัพยากร

2. มองป่าชุมชน 作為มิติทางวัฒนธรรมที่มีพลวัต และมีความหลากหลายเป็นความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์กับธรรมชาติอย่างรอบด้าน เช่น ในฐานะระบบนิเวศเดียวกัน การมองแบบนี้ทำให้เข้าใจวิธีคิด ความเชื่อ ภูมิปัญญาของคนที่มีการเรียนรู้ สืบสานหลักการเรื่องสิทธิชุมชน จึงถือกำเนิดจากปฏิสัมพันธ์ดังกล่าว สะท้อนถึงอุดมการณ์อำนาจในการจัดความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ กับมนุษย์และกับธรรมชาติ

3. มองป่าชุมชนเป็นส่วนหนึ่งของระบบทรัพย์สินร่วมของชุมชน หรือระบบกรรมสิทธิ์ ในทรัพยากรที่ตั้งอยู่บนหลักการ “สิทธิการใช้” และมีระบบการจัดการ โดยองค์กรชุมชน

4. มองป่าชุมชนในฐานะขบวนการทางสังคม ซึ่งอาจเป็นวิถีวัฒนธรรมดั้งเดิมหรือเกิดใหม่จากการรวมตัวของชาวบ้านเพื่อต่อต้านการแทรกแซงจากภายนอก

5. มองป้าชุมชนในบริบทของการพัฒนาชนบท และอนุรักษ์ฟื้นฟูทรัพยากรธรรมชาติอย่างยั่งยืน โดยนัยนี้ป้าชุมชนเป็นกระบวนการเร่งด่วนทางเลือกเพื่อกำหนดทิศทางในการพัฒนาตนเอง

### รูปแบบ

ป้าชุมชนในประเทศไทยนี้ได้เกิดขึ้นมาเป็นเวลานานแล้ว และมีรูปแบบการจัดการต่างๆ กันออกไปในแต่ละท้องถิ่น ซึ่งมีความสอดคล้องกับชนบทธรรมเนียมประเพณี ความเชื่อ สภาพทางเศรษฐกิจและนิเวศวิทยาของท้องถิ่นนั้น ๆ สภาพการพึ่งพิงให้ประโยชน์จากป่าไม้ของท้องถิ่นจะมีลักษณะแตกต่างกันตามความจำเป็นจะต้องพึ่งพิงป่า วิทยุธน (2535 : 37-40) ได้แบ่งลักษณะการจัดการป้าชุมชนในชนบทเป็น 2 รูปแบบ คือ

1. การจัดการป้าชุมชนแบบดั้งเดิม โดยอาศัยระบบความเชื่อ ลักษณะการจัดการมีพื้นฐานมาจากความเชื่อในเรื่องสิ่งที่อยู่เหนือธรรมชาติหรือหลักปฏิบัติทางศาสนา ซึ่งจะมีผลต่อการแสดงพฤติกรรมของมนุษย์ที่มีความสัมพันธ์กับธรรมชาติ ความเชื่อถูกกล่าวทำให้ใช้ประโยชน์จากธรรมชาติอย่างพอเหมาะสม ตัวอย่างเช่น ป้าชุมชนที่มีลักษณะการจัดการโดยอาศัยความเชื่อ ได้แก่ ป้าปู่ตา ป้าของวัด ซึ่งกรณีป้าของวัดนั้นจะเห็นได้ว่าความเชื่อทางศาสนาพุทธได้ช่วยให้มีการดำเนินงานอนุรักษ์ป่าไม้เป็นอย่างดี การจัดการป้าชุมชนเพื่อการอนุรักษ์เกิดจากชาวบ้านร่วมกัน วางแผนและปรับเปลี่ยนร่วมกันเพื่อรักษาและใช้ประโยชน์จากป่าดังเดิมของชนบท โดยอาจจะเป็นการดำเนินร่วมกันในหลายหมู่บ้าน โดยมีวัตถุประสงค์ร่วมกันคือ เพื่อการใช้ประโยชน์จากป่าในระยะยาว และก่อให้เกิดประโยชน์แก่การดำเนินชีวิตของคนในชนบท

2. การจัดการป้าชุมชนโดยอาศัยพลังกลุ่มทางสังคมชุมชน เป็นกลไกสำคัญในการวางแผนการดำเนินการ และการอุตสาหกรรมป้าชุมชน เป้าหมายในการจัดการป้าชุมชนมีทั้งเพื่อการอนุรักษ์และการพัฒนา สำหรับการจัดการป้าชุมชนโดยอาศัยพลังกลุ่มทางสังคมเพื่อการพัฒนานี้ มักจะดำเนินการในรูปของคณะกรรมการป้าชุมชน กิจกรรมการดำเนินการเป็นการปลูกสร้างป่า วัตถุประสงค์เพื่อสร้างแหล่งไม้พื้นฐานและจำหน่ายเป็นรายได้ของชนบท แนวคิดสำคัญในการจัดการป้าชุมชนประเภทนี้คือ ยึดพื้นฐานดั้งเดิมเพื่อช่วยเหลือเกื้อกูลกันนั่นเอง

การจัดรูปแบบป้าชุมชนของ โภมล (2533) ได้จัดแบ่งรูปแบบของป้าชุมชนในประเทศไทยออกเป็น 2 รูปแบบ คือ ป้าชุมชนแบบดั้งเดิม กับป้าชุมชนที่พัฒนาขึ้นใหม่ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

#### (1) ป้าชุมชนแบบดั้งเดิม

ป้าชุมชนแบบดั้งเดิมนี้ จัดเป็นป้าชุมชนที่ประชาชนได้รักษาพื้นที่ป่าไม้เอาไว้โดยมีวัตถุประสงค์ที่แตกต่างกันออกไปดังนี้

ก. การอนุรักษ์ป่าไม้เพื่อประกอบพิธีกรรมต่างๆ ตามประเพณี เช่น การรักษาป่า conป่าในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ การรักษาป่าข้าในภาคเหนือ ซึ่งเป็นไปตามประเพณีท้องถิ่น เพื่อใช้ในการประกอบพิธีกรรมต่างๆ ป่าดังกล่าวจะถูกรักษาไว้โดยไม่มีการทำลาย

ข. การอนุรักษ์ป่าไม้เป็นแหล่งชั้บน้ำ เป็นการรักษาป่าเพื่อเป็นแหล่งชั้บน้ำให้กับพื้นที่นาหรือพื้นที่ประกอบการเกษตรกรรมอื่นๆ หรือเพื่อป้องกันการพังทลายของดิน ที่จะชะล้างรายเข้าสู่พื้นที่นา พื้นที่ป่าชั้บน้ำของหมู่บ้าน จะพบในชุมชนของชาวเขาที่มีการทำนา เช่น กะเหรียง และกลุ่มคนไทยในที่รบาน ป่าเพื่อแหล่งชั้บน้ำจะถูกรักษาอย่างดี นอกจากจะเป็นแหล่งชั้บน้ำแล้วยังเป็นแหล่งอาหาร สมุนไพร และของป่าต่างๆ ด้วย

ค. การอนุรักษ์ป่าไม้ไว้เป็นเขตอภัยทาน ซึ่งเป็นพื้นที่ที่ซึ่งห้ามล่าสัตว์ตัดชีวิตตามหลักพระพุทธศาสนา เป็นที่ยอมรับไม่มีการล่าสัตว์ตัดชีวิตในอาณาเขตพื้นที่ดังกล่าวและไม่มีการตัดไม้ จะรักษาไว้เพื่อความร่มรื่น และเป็นที่พักพิงของสัตว์และมนุษย์ทางด้านจิตใจ เป็นพื้นที่ซึ่งมีความร่มรื่นใช้ในการพักผ่อนหย่อนใจ จะพบเห็นตามวัดทั่วไปในภูมิภาคของประเทศไทย

ง. การอนุรักษ์พื้นที่เป็นที่พักผ่อน โดยเน้นการรักษาสภาพป่าไว้ตามสภาพตามธรรมชาติ ป่าเหล่านี้จะมีจุดสนใจ เช่น ถ้ำ น้ำตก ได้ถูกรักษาไว้เพื่อเป็นของกลางที่ให้ทุกคนในหมู่บ้านได้เข้ามาพักผ่อนหย่อนใจ

จ. การอนุรักษ์พื้นที่ไม้เป็นแหล่งอาหาร และใช้สอยอื่นๆ โดยทั่วไปชาวบ้านจะรักษาป่าใกล้เคียงหมู่บ้านไว้ เพื่อการเก็บหาอาหาร เช่น เห็ด หน่อไม้ ผลไม้ สมุนไพร พื้นที่ป่าได้ถูกรักษาไว้เพื่อการใช้ประโยชน์ดังกล่าว ซึ่งบางครั้งเป็นแหล่งเสริมรายได้เพิ่มให้กับประชาชนในหมู่บ้านที่อยู่ใกล้เคียง

## (2) ป่าชุมชนแบบพัฒนา

ป่าชุมชนแบบพัฒนา เป็นผลอันเกิดขึ้นมาจากการส่งเสริมให้สร้างป่าชุมชนขึ้น สำหรับหมู่บ้านเพื่อเป็นแหล่งทรัพยากรที่ชาวบ้านจะพึงพาอาศัยได้ เนื่องจากการขาดแคลนแหล่งป่าไม้หรือแหล่งป่าไม้เดิมที่มีอยู่ในสภาพเสื่อมโทรม ไม่สามารถที่จะเอื้ออำนวยประโยชน์ให้ได้ ป่าชุมชนที่ได้รับการพัฒนาขึ้นมาใหม่จะมีรูปแบบต่างๆ ขึ้นอยู่กับการใช้ที่ดินและสถาบันที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

ก. ป่าชุมชนเพื่อการใช้สอย เป็นป่าที่ได้รับการสร้างขึ้นในที่ดินประเภทต่างๆ ในหมู่บ้าน เช่น ที่สาธารณณะ ที่สองข้างทาง ที่อ่างเก็บน้ำ เพื่อการใช้ประโยชน์จากป่าไม้ในลักษณะต่างๆ เช่น พื้น ถ่าน และเพื่อการซ้อมแซมตั้งก่อสร้างที่ไม่ใหญ่โต

ข. ป้าโรงเรียน เป็นการปลูกป่าขึ้นภายในบริเวณโรงเรียน เพื่อการศึกษาทางด้านการเกษตรจากโรงเรียน และการใช้ประโยชน์จากรายได้ การจำหน่ายผลประโยชน์จากต้นไม้สำหรับเป็นอาหารกลางวันสำหรับเด็กที่ยากจนในโรงเรียน

ค. การพัฒนาวัดป่า เป็นการปลูกต้นไม้ขึ้นบริเวณวัดหรือสำนักสงฆ์ เพื่อให้เกิดความร่วมรื่นเริงเหมาะสมกับการส่งบทางด้านจิตใจ และใช้ประโยชน์จากไม้ในกิจกรรมของวัดซึ่งเป็นแหล่งรวมใจของประชาชนในท้องถิ่น ในพิธีเทคคาลทำบุญต่างๆ

ง. การกันพื้นที่ดินไว้เป็นป่าจำนวน 20 % ของพื้นที่ทั้งหมดที่ดิน เพื่อเป็นแหล่งใช้สอยของหมู่บ้านที่ได้รับการจัดการที่ดินตามติดของคณะกรรมการจัดที่ดินแห่งชาติ เมื่อวันที่ 19 มีนาคม พ.ศ.2499 เพื่อเป็นแหล่งไม้ใช้สอยในชุมชน

จ. การจัดป่าของชาติให้เป็นป่าชุมชน ตามมติของที่ประชุมคณะกรรมการพัฒนาที่ดิน ครั้งที่ 4/2530 เมื่อวันที่ 8 กรกฎาคม 2530 ให้กับพื้นที่ป่าที่เหลืออยู่ไม่เกิน 500 ไร่ และไม่ติดกับเขตป่าสงวนแห่งชาติ อุทยานแห่งชาติ เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่า สำหรับเป็นป่าชุมชนโดยให้องค์กรของหมู่บ้าน ตำบล เช่น คณะกรรมการหมู่บ้าน สถาบันล เป็นผู้ดูแลในขณะเดียวกัน (โภมล, 2533 : 6-8)

นอกจากนี้ โภมล (2533) ยังได้แบ่งสภาพของชุมชนออกเป็น 3 ลักษณะ ดังนี้

1. ชุมชนที่อยู่ในเขตพื้นที่เกษตรกรรม เป็นพื้นที่ซึ่งอยู่ไกลจากแหล่งป่าไม้ มีความขาดแคลนไม่ใช้สอยในลักษณะต่างๆ เช่น ไม่เพื่อการก่อสร้าง ไม่เพื่อพลังงาน มีการแบ่งขันในการใช้ที่ดินเพื่อกิจการต่างๆ สูง แหล่งป่าไม้ที่จะมีขึ้นได้ จึงเป็นแหล่งป่าไม้ที่ตั้งอยู่บนที่ดินซึ่งจะมีการควบคุม และคุ้มครองโดยหมายหน่วยงาน

2. ชุมชนที่อยู่ใกล้เขตป่าไม้ เป็นชุมชนที่ประกอบการเกษตรกรรม ซึ่งอาจจะมีที่ดินไม่เพียงพอ มีความต้องการที่ดินเพิ่มและในขณะเดียวกันได้อาสาช่วยเหลือป่าไม้ที่อยู่ใกล้เคียงเป็นที่พึ่งพิงทางด้านไม้ใช้สอย แหล่งอาหาร ยารักษาโรค แหล่งชั้นน้ำต่างๆ

3. ชุมชนที่อยู่ในเขตป่าไม้ เป็นชุมชนที่มีชีวิตพึ่งพิงกับพื้นที่ป่าไม้ ต้องการป่าไม้เป็นแหล่งอาหาร ยารักษาโรค แหล่งชั้นน้ำต่างๆ

และยังได้เสนอว่า การจัดการป่าชุมชนจะมีความหลากหลายในรูปแบบของการจัดการอันเนื่องมาจากภาระน้ำที่ตั้งกล่าวเป็นส่วนรวมของหมู่บ้าน และเนื่องมาจากความเข้มแข็งของกลุ่มหรือองค์กรของประชาชนในท้องถิ่นที่เป็นผู้ดูแลป่านั้นๆ ในขณะเดียวกันการมีกติกา กฎหมาย และการควบคุมให้เป็นไปตามกติกานั้นๆ เช่น การปรับโภยเมื่อมีการฝ่าฝืน ก็เป็นส่วนสำคัญที่ชี้ให้เป็นถึงความยืนยาว ในการรักษาป่านั้นๆ ไว้เป็นของชุมชน บางแห่งที่ไม่สามารถควบคุมอย่างต่อเนื่องไปได้ ก็ให้ยอมรับนำเอกสารหมายป่าไม้เข้าไปคุ้มครอง เช่น การประกาศเขต

ห้ามล่าสัตว์ป่าตามพระราชบัญญัติการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า พ.ศ.2532 การประกาศเป็นสวนรุกขชาติหรือวนอุทยาน โดยให้การคุ้มครองโดยอาศัยพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ.2507 หรือพระราชบัญญัติป่าไม้ พ.ศ.2484 นอกจากนี้ ยังได้เสนอองค์ประกอบที่สำคัญของการจัดการป่าชุมชนที่สามารถท้อให้เห็นถึงความมั่นคงและยั่งยืนของการจัดการป่าของประชาชน เพื่อประโยชน์ของประชาชนโดยประชาชน ดังนี้

#### 1. การใช้ประโยชน์ของพื้นที่ป่า

ประโยชน์ที่ต้องการจากป่าจะเป็นสิ่งกำหนดวัตถุประสงค์ในการรักษาป่าเหล่านี้ไว้ เช่น เป็นแหล่งป่าไม้เพื่อการประกอบพิธีการต่างๆ ซึ่งแปรผันไปตามสภาพสังคมในแต่ละภูมิภาค การใช้แหล่งป่าไม้เพื่อเป็นแหล่งต้นน้ำสำหรับของหมู่บ้าน การใช้แหล่งป่าไม้เพื่อเป็นแหล่งไม้ใช้สอย แหล่งอาหาร จะเป็นจุดร่วมที่ประชาชนจะรวมตัวกันในการรักษาป่านั้น ๆ ไว้เพื่อใช้สอยร่วมกัน หรือเป็นสมบัติส่วนรวมของชุมชน

#### 2. การมีระเบียบและกฎหมาย

เพื่อกำกับดูแลเรื่องระหว่างประชาชนในหมู่บ้าน การจัดการป่าชุมชนจะมีระเบียบหรือกฎหมายที่ต้องไว้เป็นที่ยอมรับของทุกคนในหมู่บ้านเมื่อมีการลงมือจัดการป่า หรือมีการลงโทษตามกติกาที่ได้กำหนดและตกลงกันไว้

#### 3. องค์กรประชาชน

เพื่อดำเนินการจัดการป่าให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ของป่านั้น จะต้องมีองค์กรของประชาชนที่เข้มแข็ง ซึ่งต้องให้เห็นถึงความเข้มแข็งของผู้นำขององค์กรที่จะดูแลป่าดังกล่าวให้เกิดประโยชน์ต่อทุกคนในชุมชน องค์กรที่ปรากฏจะเป็นองค์กรประชาชนที่มีอยู่เดิม เช่น องค์กรเหมืองฝายในภาคเหนือ และได้ปรับเปลี่ยนลักษณะคณะกรรมการหมู่บ้านที่ได้จัดตั้งขึ้นมาใหม่

#### 4. การสนับสนุนจากองค์กรภายนอก

การจัดการป่าชุมชนขององค์กรประชาชนในหมู่บ้าน จะต้องอาศัยการสนับสนุนจากองค์กรภายนอก เช่น การสนับสนุนทางวิชาการ การสนับสนุนอุปกรณ์และวัสดุที่จำเป็น เพื่อให้ชุมชนสามารถจัดการป่าโดยให้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืน ซึ่งรวมถึงการให้การคุ้มครองการดำเนินงานให้สามารถนำภูมิปัญญาที่มีอยู่เข้ามายังกระบวนการรักษาสภาพป่าไว้ (โภมล, 2533)

โดยทั้งนี้ ผ่อนไประการหนึ่งที่มีความสำคัญมากคือ ลักษณะของชุมชนที่มีการอนุรักษ์ป่า หรือชุมชนที่จะทำให้การดำเนินการป่าชุมชนดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้น จะต้องมีลักษณะที่เอื้อต่อการเกิดและสามารถดำเนินอยู่ได้ เพราะเนื่องจากว่า ป่าชุมชนนั้นเป็นเรื่องที่มี

ความเกี่ยวข้องโดยตรงกับชุมชน หากชุมชนมีลักษณะที่ไม่เอื้ออำนวยต่อการดำเนินการป่าชุมชน แล้ว ก็จะมีผลทำให้เกิดปัญหาตามมา ซึ่ง เสน่ห์และค (2536) ได้สรุปลักษณะร่วมของชุมชนที่มีการอนุรักษ์ป่าไว้ถึง 8 ลักษณะดังนี้

1. มีความเป็นชุมชนสูง ซึ่งความเป็นชุมชนนี้ต้องคุ้มครองความสัมพันธ์ระหว่างคนที่ตั้งถิ่นฐาน และการช่วยเหลือซึ่งกันและกันของคนในชุมชนด้วย
2. การมีผลประโยชน์ร่วมกัน การรักษาป่าชุมชนของชาวบ้านมาจากพื้นฐานของการมีผลประโยชน์ร่วมกันในการใช้ ดิน น้ำ ป่า และผลิตผลจากป่า ทั้งในรูปของที่ดินเพื่อการเพาะปลูก ทำไร่ทำสวนและป่าต้นน้ำเพื่อการทำนา
3. มีทรัพยากร ดิน น้ำ ป่าที่อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ เนื่องจากป่าชุมชนเป็นองค์ประกอบสำคัญที่ไม่สามารถแยกออกได้ของกระบวนการเกษตรกรรมที่ยั่งยืนถาวร
4. มีผู้นำที่เข้มแข็งและมีภูมิปัญญา สามารถที่จะนำในการรักษาภูระเบียงต่างๆ แล้วยังต้องเป็นผู้ที่สามารถปรับใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเข้ากับสถานการณ์ทางเศรษฐกิจการเมือง การปกครอง กฎหมาย สังคมวัฒนธรรมที่เปลี่ยนไป
5. มีองค์กรชุมชนหนึ่งบ้านหรือชุมชนที่ได้ทำการรักษาป่าไว้ได้ในรูปแบบใดรูปแบบหนึ่ง เช่น องค์กรเมืองฝาย สถาบันดิน คณะกรรมการหมู่บ้าน คณะกรรมการตรวจสอบป่า
6. มีการต้องการจัดการทรัพยากรที่ถือว่าทรัพยากรเป็นสมบัติส่วนรวมของชุมชน
7. เป็นชุมชนที่มีความถาวร ทั้งทางด้านสังคม และความถาวรทางด้านการใช้ทรัพยากร

#### 2.1.4 สิทธิชุมชน (community rights)

ประเด็นเรื่องสิทธิเป็นเรื่องที่ถูกหยิบยกขึ้นมากล่าวถึง เนื่องจาก ในปัจจุบันได้เกิดความขัดแย้งในมุมมองที่แตกต่างกันระหว่างกลุ่มที่มองว่าการจัดการทรัพยากรธรรมชาตินั้นควรเป็นหน้าที่ของฝ่ายรัฐบาล โดยที่ประชาชนนั้นจะต้องปฏิบัติตามนโยบายดังกล่าว ซึ่งไม่ได้ให้สิทธิในการจัดการแก่ประชาชน และอีกกลุ่มคือ กลุ่มที่มองว่า ในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติท้องถิ่นนั้นควรจะเป็นหน้าที่ของประชาชนในท้องถิ่นที่เป็นผู้ดูแล และรักษาทรัพยากรเหล่านี้ ซึ่งเมื่อประชาชนเป็นผู้ที่คุ้มครองและรักษาแล้ว ก็จะจะมีสิทธิในการจัดการทรัพยากรของเข้าเอง ทั้งนี้รวมถึงสิทธิในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรเหล่านี้ด้วย ความเห็นที่ขัดแย้งดังกล่าวจึงนำมาสู่การถกเถียงถึงประเด็นเรื่องสิทธิต่อทรัพยากรนั้นเอง และหากไม่มีการแก้ไขความเห็นที่ขัดแย้งในเรื่องดังกล่าว แล้ว ก็จะทำให้เกิดปัญหาต่อการจัดการและคุ้มครองทรัพยากรต่อไปในอนาคต โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เมื่อทรัพยากรธรรมชาติ เช่น ทรัพยากรป่าไม้ของประเทศไทยได้รับ เข้าขั้นวิกฤติ

โดยในประเด็นของสิทธิคั้งกล่าว ก็มีความเกี่ยวเนื่องถึงเรื่องกรรมสิทธิ์ในทรัพยากรของรัฐอีกด้วย ซึ่งจะได้นำเสนอต่อไป

### ความหมายของระบบกรรมสิทธิ์ของรัฐ

ระบบกรรมสิทธิ์ที่คิดของรัฐที่เรียกว่า สาธารณสมบัติของแผ่นดิน ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์มาตรา 1304 ได้ให้ความหมายไว้ว่า สาธารณสมบัติของแผ่นดิน รวมทรัพย์สินทุกชนิดของแผ่นดิน ซึ่งใช้เพื่อสาธารณะประโยชน์ หรือส่วนไว้เพื่อประโยชน์ร่วมกัน ได้แก่ ที่ดินครึ่งว่างเปล่า ที่ดินสำหรับพลเมืองใช้ร่วมกัน (หรือเรียกว่าที่สาธารณะประโยชน์) ที่ดินที่ทางราชการส่วนหัวห้ามไว้ใช้ประโยชน์ และตามประมวลกฎหมายที่คิด มาตรา 2 ได้บัญญัติไว้อย่างชัดเจนว่า “ที่ดินซึ่งมิได้ตกเป็นกรรมสิทธิ์ของบุคคลหนึ่งบุคคลใด ให้ถือเป็นของรัฐ” ซึ่งแสดงให้เห็นว่าที่ดินที่ไม่มีใครเป็นเจ้าของอย่างถูกต้องตามกฎหมายแล้ว ก็จะตกเป็นกรรมสิทธิ์ของรัฐทั้งหมด (พระราชบัญญัติและรัชนา, 2541)

จากความหมายของระบบกรรมสิทธิ์ของรัฐข้างต้น ได้แสดงให้เห็นถึงฐานที่มาของอำนาจรัฐที่มีต่อการจัดการควบคุม และจัดการในทรัพยากรธรรมชาติต่างๆ เช่น ทรัพยากรที่คิด ทรัพยากรป่าไม้ นอกจากนี้ยังมีการคุ้มครองระบบกรรมสิทธิ์ของรัฐและเอกชน โดยที่สิทธิการใช้ประโยชน์ในทรัพยากรร่วมกันของชุมชนที่มีอยู่ในอดีต “ได้ถูกแทนที่ด้วยการยอมรับในทางกฎหมายให้ขึ้นต่อระบบกรรมสิทธิ์เพียง 2 ระบบเท่านั้น คือ ระบบกรรมสิทธิ์ของรัฐและเอกชน ทำให้สิทธิของประชาชนจะอยู่ภายใต้การคุ้มครองของระบบกรรมสิทธิ์ที่คิดของเอกชน ซึ่งจะสามารถมีสิทธิเด็ดขาดและถาวรในการเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ที่คิดและทรัพยากรที่อยู่บนดินและติดดิน ยกเว้นทรัพยากรที่มีกฎหมายเฉพาะ ให้กำหนดห่วงห้ามเอาไว้ เช่น ทรัพยากรแร่ ไม่ห่วงห้ามของป่าห่วงห้าม ฯลฯ แต่ภายใต้ระบบกรรมสิทธิ์ของรัฐ ประชาชนนั้นมีสิทธิเพียงใช้ประโยชน์ที่คิดเท่านั้น และมีหน้าที่จัดการที่คิดและทรัพยากรนอกเขตป่า ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดไว้ตามกฎหมาย ซึ่งในที่นี้นั้นประชาชนไม่มีสิทธิในการตรวจสอบ หรือมีหน้าที่ในการตัดสินใจในการบริหารจัดการทรัพยากรในเขตป่า ซึ่งในช่วงเวลาที่ผ่านมาก็ได้แสดงให้เห็นว่าการบริหารจัดการทรัพยากรป่าไม้ของรัฐมีความผิดพลาดอยู่ไม่น้อย แต่ในขณะเดียวกันจะเห็นได้ว่าป่าธรรมชาติภายใต้การคุ้มครองของประชาชนที่อาศัยอยู่ในป่าเพียงที่ขึ้นต่อปฎิบัติกันมาเป็นเวลานานนั้นกลับแสดงถึงความมีประสิทธิภาพอย่างน่าทึ่ง เพราะฉะนั้นจึงนับได้ว่าการบริหารจัดการ และคุ้มครองทรัพยากรป่าไม้ของประชาชนได้ทำลายแนวทางในการจัดการคุ้มครองทรัพยากรป่าไม้ของรัฐ และถือเป็นทางออกที่รัฐนั้นจะต้องให้ความสำคัญว่า รัฐนั้นควรจะมีการกระจายอำนาจในการจัดการทรัพยากรป่าไม้ให้กับชุมชนหรือไม่อย่างไร ซึ่ง บรรลักษณ์ อุวรรณโณ ก็ได้กล่าวถึงสาเหตุที่พื้นที่ป่าไม้ลดลงอย่าง

มากนัย และการที่มีบุคคลหลายๆ กลุ่มได้เข้าไปแสวงหาผลประโยชน์จากทรัพยากรป่าไม้จำนวนมากนั้น มีสาเหตุมาจากการที่รัฐนั้นรับรองสิทธิเพียงสองระบบ โดยที่ละเลยสิทธิของชุมชนในการจัดการทรัพยากร่นน่อง (อ้างในสัมภูติ กาญจนพันธุ์, 2540)

ในปัจจุบันการกล่าวถึงสิทธิชุมชนในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติจึงกลายเป็นเรื่องที่มีหลายฝ่ายได้ให้ความสนใจ ไม่ว่าจะเป็นฝ่ายทางด้านรัฐ นักวิชาการ และประชาชน ซึ่งทางผู้ศึกษาจะได้กล่าวถึงต่อไป

คำว่า “สิทธิชุมชน” ที่มีการพูดถึงกันอย่างแพร่หลายในปัจจุบัน ก็ต้องยุ่งยากการของระบบทรัพย์สินร่วมเช่นเดียวกัน สิทธิชุมชน หมายถึง “สิทธิร่วม” เนื่องทรัพย์สินของชุมชนโดยสมาชิกของชุมชนที่ได้ร่วมกันดูแลรักษาทรัพยากรของชุมชนเท่านั้นจึงจะมีสิทธิใช้และได้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ โดยนัยนี้ จะให้ความสำคัญกับการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรเพื่อส่วนรวมมากกว่าประโยชน์ส่วนตน ดังนั้น แม้ว่าสมาชิกของชุมชนทุกคนจะมีสิทธิตามธรรมชาติในการใช้ทรัพยากรส่วนรวม แต่ชุมชนก็สามารถใช้อำนาจออกกฎหมายที่คำนึงถึง “ความเป็นธรรมทางสังคม” เป็นสำคัญ เช่น ชุมชนอาจมีกฎหมายให้เฉพาะครัวเรือนที่แต่งงานใหม่และยากจนเท่านั้นจึงจะมีสิทธิตัดไม้เพื่อใช้ส่วนตัวได้ เป็นต้น

สิทธิชุมชน เป็นคุณสมบัติที่มีนานาแผลւตามพื้นฐานทางประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมของประเทศไทย แต่ได้เลื่อนหายไปภายใต้อำนาจที่รัฐได้รวมศูนย์ไว้เอง สิทธิชุมชนนี้จะมุ่งเน้นถึงพันธะหน้าที่รับผิดชอบร่วมกันภายในชุมชนเองและระหว่างชุมชนที่เกี่ยวข้องในการดูแลทรัพยากรและธรรมชาติแวดล้อม โดยนัยนี้ “สิทธิชุมชน” จึงเป็นเสมือนหนึ่งเครื่องมือหรือกลไกของความสมดุลต่อกระแสอำนาจและผลประโยชน์ และทำกับว่าเป็นหลักประกันการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืนในที่สุด (วิรพัน, 2536 : 35) ในขณะที่อานันท์ (2536) ได้กล่าวถึงสิทธิชุมชนในการเสวนารื่องป่าชุมชน 2536 ว่า สิทธิชุมชนไม่ใช่สิทธิในการเป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์ในพื้นที่นั้น พื้นที่เหล่านั้นยังคงเป็นของรัฐ แต่อำนาจหน้าที่ในการดูแลรักษาเป็นของชุมชน แล้วชุมชนสามารถที่จะออกกฎหมายและระเบียบต่างๆ มาเพื่อพิทักษ์สิทธิ และพื้นที่เหล่านั้นให้คงอยู่ได้ แต่ถ้าหากว่าให้ไป 3-4 ปีแล้วป่วยภูเขาป่าก็หายไปหมดเหมือนที่รัฐดูแล ก็สามารถเรียกคืนได้ โดยสรุปก็คือเป็นการรับรองสิทธิในการใช้และดูแลรักษาป่า ไม่ใช่เป็นกรรมสิทธิ์ให้แก่ประชาชน เพื่อทำให้ชาวบ้านมีความสามารถในการจัดการป่า ให้มีประสิทธิภาพและก่อให้เกิดความเป็นธรรมในแต่ที่ว่าคนจะจะได้มีสิทธิในการได้รับประโยชน์จากสิ่งเหล่านั้น (อานันท์, 2536) ในขณะที่ตลาดชายและคณะ (2536) ได้ให้ความหมายเกี่ยวกับสิทธิชุมชนอย่างสั้นๆ ว่า “สิทธิชุมชน” หมายถึง อำนาจของชุมชนในการจัดการทรัพยากร ซึ่งในการรักษาป่าชุมชนจำนวนมากก็มีพื้นฐานที่สำคัญอยู่ที่ วิธีคิดเกี่ยวกับ สิทธิหน้าหมู่ หรือสิทธิในทรัพย์สินร่วมกันของชุมชนซึ่งก็เป็นส่วนในสิทธิชุมชนในการ

จัดการทรัพยากรธรรมชาติ ที่มีมาเป็นเวลากว่าและคำเนินมาอย่างต่อเนื่องในวัฒนธรรมของภาคเหนือ ตัวอย่างของการจัดการป่าชุมชนจำนวนมากในภาคเหนือและความพยายามของชุมชนในการต่อต้านการใช้ป่าของบุคคลภายนอก สิทธิหน้าหมู่นี้ได้ครอบคลุมสิทธิในด้านอื่นๆ อีก เช่น สิทธิ์ตามธรรมชาติ และมีพื้นฐานอยู่ที่ความคิดเรื่อง สิทธิการใช้ (usufruct rights) ซึ่งหมายความว่า ผู้ที่ได้ใช้แรงงานปรับเปลี่ยนทรัพยากรให้เกิดประโยชน์ จะยังคงมีสิทธิในทรัพยากรนั้น ตราบเท่าที่บังใช้ประโยชน์อยู่ แต่จะหมดสิทธิเมื่อทรัพยากรนั้นได้กลับคืนสู่สภาพธรรมชาติ เช่น ในระบบการทำไร่ของชาวกะเหรี่ยงในภาคเหนือ ที่จะมีการพักดินไว้เป็นไร่เหล่า (พื้นที่ที่พักการทำการทำปลูกไว้เพื่อให้เกิดความสมบูรณ์ของดิน โดยจะมีการทำกำหนดระยะเวลาไว้ประมาณ 4-5 ปี) ซึ่งคนอื่นสามารถเข้าไปใช้ได้ หากเจ้าของเดิมไม่ย้อนกลับไปทำการระยะเวลาที่กำหนดเอาไว้ ในลักษณะนี้ชุมชนจะเป็นผู้มีอำนาจในการจัดการการใช้ที่ดิน สิทธิตามธรรมชาติหมายความว่ามนุษย์มีสิทธิที่จะใช้แรงงานของตนเองทำงานหาเลี้ยงชีพจากธรรมชาติหรือสิทธิในการยังชีพจากธรรมชาติ ซึ่งชาวบ้านจะให้ความสำคัญอย่างมาก เนื่อง ชุมชนจะอนุญาตให้ชาวบ้านตัดไม้ไปใช้เพื่อการสร้างบ้านที่อยู่อาศัยของตนเอง แต่จะไม่ยอมให้มีการตัดเพื่อขายและที่ชาวบ้านใช้สิทธิได้ เพราะถือว่า เป็นของหน้าหมู่ ซึ่งต้องตอบอยู่ภายใต้อำนาจในการจัดการของชุมชน จากการศึกษาของนักคนชัย และคณะ ได้รีไห้เห็นถึงศักยภาพและรูปปัจจุบันของวิธีคิดในเรื่องสิทธิหน้าหมู่และสิทธิชุมชนอย่างชัดเจน ดังนั้นความเป็นชุมชน หรือสิทธิชุมชนนั้นไม่ใช่เรื่องอุดมคติ แต่เป็นเรื่องของอำนาจและความสัมพันธ์ที่อาจเกิดความขัดแย้ง เปลี่ยนแปลงและผลิตใหม่ได้ (เสน่ห์และยศ, 2536)

### หลักการของสิทธิชุมชน

#### สิทธิชุมชนนั้นมีหลักการสำคัญ ดังต่อไปนี้

1. สิทธิชุมชน คือข้อตกลง กฎหมายที่ทางสังคม หรืออาชีพมานาสุ่ความเป็นสถาบันร่วมกันของกลุ่มคนเกี่ยวกับการจัดการทรัพยากร การจัดการทางเศรษฐกิจ สังคม และอื่น ๆ กลุ่มคนดังกล่าวมีความสัมพันธ์ทางสังคมร่วมกัน หรือเป็น “ชุมชน” ลักษณะชุมชนนั้นมีได้ยึดคิดกับชุมชนหมู่บ้าน อันเป็นรูปแบบการปกครองของรัฐ แต่เป็นเครือข่ายทางสังคมของผู้คนที่มีวัฒนธรรมร่วมกันอยู่ในระบบทนิเวศเดียวกัน ซึ่งอาจจะมีขอบเขตชุมชนใดชุมชนหนึ่ง หรือหลายชุมชน หลายกลุ่มชาติพันธุ์ ไม่ได้จำกัดแค่ชุมชนชนบท แต่ขยายครอบคลุมถึงเมือง เป็นเครือข่ายท้องถิ่น หรืออาจจะเป็นชุมชนในจังหวัดที่ผู้คนสัมพันธ์ผ่านสื่อ หรือนิยามว่าเราเป็นพวกเดียวกัน มีความสัมพันธ์ผ่านสิทธิร่วมกัน เช่น คนชาติ คนพิการ คนชายขอบ เป็นต้น อาจสรุปได้ว่าสิทธิชุมชน

ตามความหมายกว้างดังกล่าวนี้ มิได้มีหน่วยของสิทธิที่ตายตัวเหมือนสิทธิปัจเจกแต่เป็นสิทธิจากความสัมพันธ์ของผู้คนเกิดเป็นชุมชนร่วมกัน ซึ่งจะสัมพันธ์ในทางตรงหรือทางอ้อมก็เป็นได้

ด้วยความจำเป็นที่ต้องจัดการร่วมกัน ชุมชนได้สร้างข้อตกลงหรือกติการ่วมกันในการจัดการทรัพยากร เศรษฐกิจ สังคม ข้อตกลงอาจเป็นลายลักษณ์อักษรตามรูปแบบการจัดการสมัยใหม่ ที่ต้องสร้างกฎหมายใหม่ในการจัดการให้ชัดเจนขึ้นต้องได้ หรือกฎหมายที่อยู่ในจิตสำนึก ในวัฒนธรรมที่ยึด โภงต่อสิ่งศักดิ์สิทธิ์และได้ถูกพัฒนาปรับใช้กับสถานการณ์ใหม่ ๆ หรืออาจสร้าง อำนาจศักดิ์สิทธิ์ขึ้นมาเป็นตัวกำกับกติกาเดียวกัน การได้มามีข้อตกลงเป็นเรื่องของกระบวนการ เรียนรู้ การต่อสู้ ต่อรองหั้งภายในชุมชน ระหว่างชุมชนหรือกับภายนอก ข้อตกลงร่วมของชุมชน จึงมีการปรับเปลี่ยนตามบริบททางเศรษฐกิจ การเมือง และสังคม ดังนั้นชุมชนจึงมีขอบเขตที่กว้าง ยืดหยุ่น ถี่น ไล่ปรับเปลี่ยน มากกว่าจะกำหนดตายตัวโดยไม่ผันแปรแต่มีความเฉพาะเจาะจงกับบริบทแต่ละ แห่ง มิใช่มาตรฐานตายตัวดังเช่น สิทธิแบบรัฐหรือปัจเจก

2. สิทธิชุมชนเป็นรูปแบบสิทธิเชิงซ้อน หมายถึง ภายใต้ข้อตกลงจัดการร่วมของชุมชน จะมีสิทธิหลายประเภทแต่สัมพันธ์กัน เช่น สิทธิการครอบครอง สิทธิการใช้ สิทธิการจัดการ ซึ่ง สิทธิแต่ละประเภทมีการปรับปรุงรักษาใหม่อยู่เสมอและการซ้อนของสิทธิที่มีหลายระดับทั้งรูปแบบ ของสิทธิและเจ้าของสิทธิ เช่น บางเงื่อนไขสิทธิความเป็นเจ้าของทรัพย์กรรมจะเป็น ของรัฐหรือปัจเจกบุคคลในชุมชน แต่ทรัพย์กรรมบางประเภทอาจเป็นของชุมชน หรือไม่ว่าจะเป็น ของใคร แต่ชุมชนมีสิทธิในการใช้และสิทธิจัดการ หลักสำคัญของสิทธิชุมชน ก็คือ ในบริ曼ชาล ของชุมชนที่สร้างสิทธิขึ้น สิทธิแต่ละประเภทถูกจัดขึ้นมา ไม่ว่าสิทธิครอบครอง การใช้ หรือสิทธิปัจเจก และชุมชน สิทธิแต่ละประเภทถูกจัดความสัมพันธ์กันภายใต้ความเป็นชุมชน ดัง นั้นรูปแบบสิทธิที่พัฒนาขึ้นมาจึงมิได้แยกขาดออกจากกัน แต่ต้องมีกฎกติการ่วมของชุมชนซึ่ง ทับซึ้งกัน ดังนั้นสิทธิปัจเจกที่อยู่ในชุมชน อาจไม่ใช่สิทธิแบบเบ็ดเสร็จ (absolute rights) เหมือนสิทธิปัจเจกในสาธารณรัฐ

3. สิทธิชุมชน มีลักษณะเน้นการมีส่วนร่วม หรือดึงภายนอกเข้ามาร่วมจัดการ (inclusive rights) หมายถึง มิได้กีดกันการมีส่วนร่วมจากภายนอก แต่ต้องการให้ภายนอกเข้ามาร่วม สนับสนุน ถ่วงดุล ในทุกระดับตั้งแต่ระดับท้องถิ่น สาธารณรัฐ และรัฐ สิทธิชุมชนไม่ใช่สิทธิ ความเป็นเจ้าของแบบเบ็ดเสร็จ ดังเช่น สิทธิรัฐหรือปัจเจก ที่เข้าของใช้สิทธิตนเองก็ต้องการเกี่ยว ข้องจากภายนอกอย่างถ้วนเชิง (exclusive rights) ดังเห็นได้จากการจัดการป่าชุมชน การทำกลุ่ม อาชีวกรัฟฟ์ เศรษฐกิจชุมชน หรือการพื้นฟูอัตลักษณ์ของท้องถิ่น ล้วนเป็นสิ่งที่ต้องการสนับสนุน ของเครือข่ายท้องถิ่น ประชาสังคมและรัฐ แต่ย่างไรก็ตาม ลักษณะของการเข้ามาร่วมจัดการนี้ ก็

มิได้เป็นไปอย่างสมบูรณ์ มิใช่นั่นทรัพยากรที่ชุมชนใช่วร่วมกันจะถูกยกเป็นพื้นที่เปิดเสรี (open access) ที่คนภายนอกจะเข้ามาทำอะไรก็ได้ ชุมชนได้สร้างเงื่อนไขหรือกฎติดตามที่มีการควบคุมการใช้จากภายนอกอยู่ด้วย เนื่องในสำคัญที่ชุมชนใช้กีดกันภายนอกที่เข้ามาละเมิดสิทธิ ก็คือ สิทธิในการมีชีวิตอยู่รอด สิทธิเรื่องปากท้อง สิทธิในการชั่งความสัมพันธ์ทางสังคมของตน วิธีคิดเรื่องสิทธิแบบนี้อาจจะแตกต่างจากตะวันตกที่ทุกคน (ไม่ได้) ล้วนมีสิทธิเท่าเทียมกันในทรัพยากรทุกที่ แต่สิทธิของชุมชนให้ความสำคัญกับผู้ที่อยู่กินกับทรัพยากรเพื่อความอยู่รอดของชุมชนเป็นอันดับแรก ซึ่งคนภายนอกจะมาอ้างสิทธิเพื่อคุณภาพชีวิตที่ดีของสังคมเมืองมาอยู่หนึ่งเดือนสิทธิการมีชีวิตอยู่ของชุมชนไม่ได้ ระดับของสิทธิการมีส่วนร่วมจึงลดลงไปตามความจำเป็นพื้นฐานของชีวิตและสังคม แต่อย่างไรก็ตาม ลักษณะของการกีดกันการใช้น้ำมักจะเกิดขึ้นในสถานการณ์ที่มีความขัดแย้งเบ่งชิงทรัพยากร หรือในโครงสร้างการจัดการทรัพยากรที่ไม่เท่าเทียมกัน แต่โดยทั่วไปสิทธิชุมชนมักจะมีลักษณะร่วมกันจัดการมากกว่า หลักการที่สำคัญอีกประการของการเน้นการมีส่วนร่วมก็คือ เป้าหมายของสิทธิชุมชนมิใช่เพื่อประโยชน์เฉพาะส่วนของชุมชนเท่านั้น แต่ต้องเป็นไปเพื่อประโยชน์ของสังคมด้วย การรักษาป่า การจัดการลุ่มน้ำ การจัดการความหลากหลายทางชีวภาพ ภูมิปัญญาท้องถิ่น ล้วนสร้างประโยชน์ต่อสังคมโดยรวม

4. สิทธิชุมชนอยู่บนเนื้อหาที่หลากหลาย ขบวนการเคลื่อนไหวเรื่องสิทธิชุมชนที่โดดเด่นที่สุดคือการเคลื่อนไหวเรื่องป่าชุมชน และสิทธิชุมชนในการจัดการทรัพยากร แต่ขณะเดียวกันภายใต้โครงสร้างอำนาจที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนมิได้มีแต่พิธิทรัพยากร ชุมชนจำนวนมากได้อาศัยทุนทางสังคมของตนสร้างระบบ สถาบันการจัดการของตนเองเพื่อปรับสัมพันธภาพทางอำนาจในหลายรูปแบบ ไม่ว่าจะเป็นชุมชนแอดดิกันการเรียกร้องสิทธิในที่อยู่อาศัย การเกิดขึ้นของกลุ่มออมทรัพย์ ธุรกิจชุมชน ตลาดทางเลือกเศรษฐกิจชุมชน เพื่อต้านทานกระแสโลก ไก่ตลาดที่มุ่งพนักระบบเศรษฐกิจของชุมชนให้พึ่งพาระบบเศรษฐกิจหลัก หรือกลุ่มชาติพันธุ์ต่าง ๆ ใช้ประเด็นอัตลักษณ์ทางชาติพันธุ์ (ethnic identity) ต่อสู้กระแสชาตินิยม กระแสวัฒนธรรมหลักที่พยายามกลืนวัฒนธรรมท้องถิ่น หรือผลักให้ออญในสภาพชายขอบ นอกจากนี้ยังมีเนื้อหาต่าง ๆ เกิดขึ้นมากมาย เช่น สิทธิชุมชนเมืองต่ออิทธิพลความเป็นเมือง สิทธิสตรี สิทธิคนชา拉 สิทธิคนพิการที่เรียกร้องให้คนเองมีตำแหน่งแห่งที่ในสังคม

5. สิทธิชุมชนเป็นขบวนการเคลื่อนไหวทางประชาธิปไตยจากรากหญ้า ที่เกิดขึ้นในบริบทโครงสร้างทางอำนาจในสังคมมีความไม่เท่าเทียมกัน รวมศูนย์อำนาจ ครอบจักรวาลวัฒนธรรมโดยใช้วัฒนธรรมเชิงเดียว (monoculture) ที่กีดกันความหลากหลาย และกีดกันชุมชนท้องถิ่นออกไปสู่ภูมิภาคชายขอบ สิทธิชุมชนจึงเป็นการต่อสู้เพื่อปรับสัมพันธภาพทางอำนาจ สร้างตำแหน่งแห่งที่ให้กับชุมชน ผ่านการกำหนดตัวตน โดยมีเป้าหมายหลักเพื่อผลักดันสังคมไปสู่ความเป็นพหุลักษณ์

(pluralistic society) ประชาธิปไตย หรือสังคมที่การพคવามหลากหลายหรือมีนโยบายให้แต่ละห้องถื่น ตลอดจนกลุ่มต่าง ๆ ในสังคมได้มีเสรีภาพของตนเองในการกำหนดกติกาของวิถีชีวิตเศรษฐกิจ ทรัพยากรตามภูมินิเวศวัฒนธรรมของตน แต่ทั้งนี้อยู่บนพื้นฐานความรับผิดชอบร่วมกันของสังคมด้วย โดยรัฐต้องเข้ามาทำหน้าที่ดังกล่าว จึงเห็นได้ว่าสิทธิชุมชนมีทั้งความเฉพาะเจาะจงในตัวเองและมีความเป็นสามัคคีไปพร้อมกัน ความเป็นสามัคคีในเชิงนโยบายคือ รัฐต้องมีนโยบายสนับสนุนชุมชนให้มีสิทธิเสรีภาพในการกำหนดกฎกติกา ระบบสิทธิการจัดการทรัพยากรเศรษฐกิจ วัฒนธรรมของตนเอง และมีกลไกสนับสนุนความเข้มแข็งของชุมชน สร้างความเฉพาะเจาะจง คือ แต่ละชุมชน แต่ละห้องถื่นจะกำหนดรูปแบบสิทธิอย่างไรนั้นก็ไปตามบริบททางสังคม เศรษฐกิจ วัฒนธรรมของตนเองไม่สามารถกำหนดให้เป็นมาตรฐานเดียวหรือเป็นรูปแบบตายตัวได้

“สิทธิชุมชน” มุ่งเน้นถึงพื้นที่หน้าที่รับผิดชอบร่วมกันภายใต้กฎหมายชุมชนที่เกี่ยวข้องในการดูแลรักษาทรัพยากร และธรรมชาติแวดล้อม โดยนัยนี้ “สิทธิชุมชน” จึงเป็นเสมือนเครื่องมือหรือกลไกของความสมดุลต่อกระแสอำนาจผลประโยชน์ จึงทำให้เป็นหลักประกันของการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืนในที่สุด

## 2.2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

### 2.2.1 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวกับรูปแบบของกรรมสิทธิ์

สุชาวดย์ เสตีย์ไทย (2538) ได้ให้ลักษณะของทรัพยากรป่าไม้ในเชิงเศรษฐศาสตร์ว่า ลักษณะของทรัพยากรป่าไม้เป็นทรัพยากรประเภทที่ใช้ร่วมกัน (common-pool resources : CPR) มีลักษณะที่สำคัญ 2 ประการคือ

- 1) มีคุณสมบัติที่ทำให้ยากแก่การที่จะกีดกันการใช้ประโยชน์ (excludability)
- 2) เป็นทรัพยากรที่มีการใช้แล้วหมดไปได้ (subtractability)

จากคุณสมบัติ 2 ประการของทรัพยากรที่ใช้ร่วมกัน มักจะทำให้ง่ายที่จะเกิดปัญหานำไปสู่ความเสื่อม 堕落ของทรัพยากร เมื่อจากป่าไม้มีลักษณะที่มีการใช้แล้วหมดไปได้แต่การกีดกันการใช้นั้นทำได้ยากหรือถ้าทำได้ก็จะต้องเสียต้นทุน (transaction costs) ที่สูงมากและไม่มีผู้ใดมาลงทุน เช่น การกันรั่วพื้นที่ป่าทั้งหมดไม่ให้ผู้ใดมาใช้ประโยชน์ได้นั้นเป็นการลงทุนที่สูงมาก จะนั่น หากทรัพยากรดังกล่าวไม่มีการจัดการที่ดีโดยเฉพาะถ้ารูปแบบของสิทธิ (property regime) ไม่ได้ถูก

กำหนดขึ้นอย่างชัดเจนและเหมาะสมแล้วทรัพยากรที่ใช้ร่วมกัน มักจะถูกนำไปอยู่ในสภาพของ ทรัพยากรเปิดเสรี (open-access) หรือเป็นทรัพยากรที่ใครๆ ก็เข้ามาตักตวงใช้ประโยชน์ได้

งานเขียนของ Ostrom, et.al (1994) กล่าวว่า การกำหนดรูปแบบของสิทธิและการสร้าง แรงจูงใจที่เหมาะสมก็อาจสามารถป้องกันไม่ให้ทรัพยากรที่ใช้ร่วมกัน (CPR) ตกอยู่ในรูปแบบ ของทรัพยากรเปิดเสรีได้ ซึ่งตรงกับ Maynard - Smith (1982) ได้กล่าวว่า สิทธิในทรัพยากร (property rights) จะเป็นกรอบสำคัญขั้นพื้นฐานเนื่องจากเป็นตัวที่กำหนดว่า ใครมีสิทธิ (rights) แค่ไหนอย่างไร ในการที่จะได้รับประโยชน์และผู้อื่นจะต้องมีหน้าที่ ที่จะเฝ้าระวังสิทธิอันนั้น สิทธิเป็นกรอบที่จะมารับรองผลตอบแทนหรือประโยชน์ที่จะได้รับในระยะยาวซึ่งหากขาดเสียซึ่ง สิทธิแล้วผลตอบแทนต่างๆ ก็คงจะเป็นเพียงแค่ในระยะสั้นเฉพาะหน้าเท่านั้น

Bromley (1991) กล่าวว่า หากจะแบ่งรูปแบบของการกำหนดสิทธิในทรัพยากร (property rights regimes) ซึ่งเป็นการกำหนดความเป็นเจ้าของและสิทธิที่มีต่อทรัพยากรอาจสามารถแบ่งออก ได้เป็น 4 ประเภทคือ

- 1) รูปแบบของการกำหนดสิทธิแบบส่วนบุคคล (private property regimes)
- 2) รูปแบบของการกำหนดสิทธิโดยรัฐ (state property regimes)
- 3) รูปแบบของการกำหนดสิทธิโดยส่วนรวม (common property regimes)
- 4) การไม่มีสิทธิในทรัพยากร (non-property regimes)

สิทธิในรูปส่วนบุคคล(private property regimes) เป็นเงื่อนไขที่สำคัญที่จะทำให้เกิดการใช้ ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากคุณลักษณะของสิทธิทำให้เกิดการกีดกันการใช้ประโยชน์ (excludability) และการจ่ายโอนผลประโยชน์ (transferability) ได้อย่างสมบูรณ์

แต่ในทรัพยากรที่ใช้ร่วมกันนั้นเป็นสิ่งที่ทำได้ยากมาก (Eggertsson, 1991) กล่าวว่า การ กำหนดสิทธิแบบส่วนบุคคลอาจทำได้ยาก คือ ต้องมีการใช้ต้นทุนในการจัดการ (transaction cost) สูงมากหรืออาจทำไม่ได้เลยด้วยสาเหตุในบางกรณี ยกตัวอย่าง ไม่มีใครที่จะลงทุนลืมรั่วพื้นที่ป่าหิ้ง หมดเพื่อไม่ให้คนอื่นเข้ามาใช้ประโยชน์ เพราะค่าใช้จ่ายสูงมาก เป็นต้น

Ostrom (1991) สำรวจการกำหนดสิทธิในทรัพยากรให้เป็นของรัฐ (state property regimes) นั้นในทางทฤษฎีถือว่ารัฐมีความเป็นกลางและสามารถจัดสรรประโยชน์และคุ้มครองทรัพยากร เพื่อประโยชน์ส่วนรวมได้ แต่ในทางปฏิบัติมีแนวโน้มว่าทรัพยากรซึ่งอยู่ภายใต้รูปแบบการ กำหนดสิทธิโดยรัฐนี้ ไม่มีการบังคับที่ได้ผล เนื่องจากอาจมีปัญหารื่องขาดกำลังคน ขาดความเชื่ ใจในสภาพปัญหา ซึ่งคนในห้องที่จะรู้ดีกว่าและปัญหาอรับปัจจัยในที่สุดทรัพยากรก็จะตกอยู่ใน ภาวะที่เป็นทรัพยากรเปิดเสรีและถูกทำลายไปในที่สุด

Bromley and Cornea (1989) ได้ย้ำ ความสำคัญของกรรมสิทธิ์รวมของชุมชนว่าเป็นระบบกรรมสิทธิ์ที่มีความสำคัญในการจัดการทรัพยากรบางอย่าง เช่น ป่าชุมชน ระบบชลประทาน ชุมชน เป็นต้น

ข้อดีของระบบกรรมสิทธิ์ของชุมชนเมื่อเทียบกับระบบกรรมสิทธิ์ของรัฐคือ

1. มีต้นทุนของการดูแลรักษาที่ต่ำ (enforcement costs)
2. ชุมชนมีความเป็นเจ้าของ เช่น ถ้าป่าไม้หรือที่ดินเป็นของรัฐ ชุมชนจะอยู่ในภาวะเดียวกันรัฐบาล จะต้องเสียเงินมาปักป้องป่าไม้ให้พื้นจากการแสวงหาประโยชน์จากบุคคลรอบๆ ซึ่งต้องใช้บุคลากร และเครื่องมือเครื่องใช้จำนวนมาก กรณีเช่นนี้ ระบบกรรมสิทธิ์ของชุมชนเป็นระบบกรรมสิทธิ์ที่มีศักยภาพมากกว่าระบบกรรมสิทธิ์ของรัฐ

จากลักษณะของระบบกรรมสิทธิ์ดังกล่าว Bencharaphun (1994) ได้เสนอให้มีการยอมรับระบบกรรมสิทธิ์ที่มีอยู่ทั้งปัจจุบันและอนาคตในพื้นที่ป่าของไทย โดยให้มีกฎหมายที่สอดคล้องกับสภาพความเป็นจริงอย่างเป็นทางการ ซึ่งมีทั้งกรรมสิทธิ์ของเอกชนในพื้นที่ป่า (ปัจจุบันมีผลเชิงปฏิบัติแต่ไม่มีผลเชิงกฎหมาย) และกรรมสิทธิ์ร่วมของชุมชน (ปัจจุบันมีผลเชิงปฏิบัติแต่ยังไม่มีผลเชิงกฎหมาย) นอกจากนี้จากกรรมสิทธิ์ของรัฐ (ซึ่งมีทั้งที่มีผลเชิงปฏิบัติและมีผลเชิงกฎหมาย และที่ไม่มีผลเชิงปฏิบัติแต่มีผลเชิงกฎหมาย—ซึ่งในที่นี้ก็อ สภาพเปิดเสรี) การยอมรับกรรมสิทธิ์เหล่านี้ ทำให้ระบบกรรมสิทธิ์มีผลทางด้านแรงจูงใจ (incentive) ที่ถูกต้อง จะทำให้เกิดการจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ยั่งยืนและเกิดผลประโยชน์แก่ทุกฝ่าย ดีกว่าที่จะดึงดันตามกฎหมายโดยว่า กรรมสิทธิ์พื้นที่ป่าเป็นกรรมสิทธิ์ของรัฐเพียงเท่านั้น โดยไม่มีความสอดคล้องกับความเป็นจริงในพื้นที่ ความมั่นคงในสิทธิ เช่น สิทธิในการใช้เพื่อการยังชีพส่วนตนและครอบครัว (เช่น สิทธิทำกิน) หรือสิทธิในการใช้ร่วมกันในชุมชน (เช่น ป่าชุมชน) จะมีผลอย่างมากต่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืน หรือ การอนุรักษ์ หรือไม่อนุรักษ์ ทรัพยากรเหล่านี้และความไม่สอดคล้องของระบบกรรมสิทธิ์ในความเป็นจริงกับระบบกรรมสิทธิ์ตามกฎหมายเป็นสาเหตุสำคัญประการหนึ่งของความเสื่อม堕落ของสภาพป่าไม้ในไทย

ตรงกับงานศึกษาที่ดินการเกษตรของ สุชาวดัย (2538) ซึ่งกล่าวว่า การกำหนดรูปแบบของสิทธิที่มีต่อทรัพยากรอาจมีได้หลายรูปแบบขึ้นกับส่วนประกอบต่างๆ ของทรัพยากรนั้น ในกรณีที่ดินการเกษตร ในส่วนที่เกี่ยวกับการผลิตทางการเกษตร เกษตรกรคือผู้ที่ได้รับผลประโยชน์โดยตรงจากการดูแลขั้นตอนนี้ จะนับเกษตรกรซึ่งกรรมสิทธิ์ในส่วนของการผลิตทางการเกษตรของที่ดินนี้เพื่อให้เกิดแรงจูงใจที่จะใช้และบำรุงรักษาที่ดิน ให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุดอย่างไรก็ได้ที่ดินเดียวกันนี้มีส่วนสำคัญอีกส่วนคือทางด้านสิ่งแวดล้อม ซึ่งการใช้ที่ไม่เหมาะสมหรือ

คำนึงแต่ผลผลิตอย่างเดียว ก็อาจเกิดผลกระทบภายนอกที่กระทบชุมชนหรือสังคมโดยส่วนรวมได้ ขณะนี้ในส่วนที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของที่ดินการเกษตรนี้ ควรจะต้องให้อ่ายในความควบคุมโดยส่วนรวม (collective action) ยกตัวอย่างเช่น การแบ่งเขตและกำหนดขอบเขตการใช้ที่ดินหรือ land zoning เป็นต้น

Bromley and Hodge (1990) ได้แสดงถึงที่ดินชนบทในประเทศอังกฤษซึ่งมีคุณสมบัติของการเป็นปัจจัยในการผลิตสินค้าเกษตร ขณะเดียวกันก็มีคุณสมบัติของการเป็นปัจจัยในการผลิตสินค้าเกษตร ขณะเดียวกันก็มีคุณสมบัติเป็นพื้นที่สวยงามและเป็นพื้นที่ของชุมชน มีความสำคัญร่วมกันทางด้านสิ่งแวดล้อม ในที่ดินดังกล่าวในส่วนที่เป็นปัจจัยการผลิต สามารถเป็นสิทธิ์ส่วนบุคคลได้ ขณะที่คุณสมบัติส่วนที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความสวยงาม สามารถอยู่ในรูปของสิทธิ์ส่วนรวม ซึ่งในทางนโยบายอาจหมายถึง การกำหนดขอบเขตในการใช้พื้นที่ เข้ามาควบคุมสิทธิ์ส่วนบุคคลของที่ดินดังกล่าวนั่นเอง

ในการศึกษานี้ได้แสดงให้เห็นว่า เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงสิทธิ์ในที่ดินชนบทจากภาวะที่เป็นอยู่เดิมคือเกษตรกรรมสิทธิ์ส่วนบุคคลโดยสมบูรณ์ไปเป็นสิทธิ์ในอีกรูปแบบหนึ่ง โดยให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วม ในส่วนที่เป็นคุณสมบัติด้านสิ่งแวดล้อมของที่ดินปรากฏว่า คุณภาพสิ่งแวดล้อมของที่ดินชนบทดังกล่าวได้รับการปรับปรุงให้ดีขึ้น ในกรณีที่สิทธิ์ในที่ดินเป็นสิทธิ์ส่วนบุคคลของเกษตรกรแต่เพียงอย่างเดียว ผู้ที่ต้องการเห็นการปรับปรุงคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีขึ้น จำเป็นต้องจ่ายต้นทุนในการเจรจาให้เกิดการพัฒนาด้านนี้ขึ้นมา จึงทำให้คุณภาพสิ่งแวดล้อมของที่ดินในกรณีแรกนี้ดีกว่ากรณีสิทธิ์ในที่ดินที่มีการแบ่งระหว่างการมีสิทธิ์ส่วนบุคคลกับการมีสิทธิ์ส่วนรวม

### 2.2.2 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวกับความขัดแย้งที่เกิดขึ้น

ในส่วนกรณีของความขัดแย้งระหว่างรัฐและชาวบ้านนี้ก็ได้มีผู้ศึกษาไว้พอสมควร เช่น สุชาวดลล์ (2537) ในเขตป่าดืนน้ำลำธารทางภาคเหนือยังเกิดปัญหาในลักษณะความขัดแย้งระหว่างชาวบ้านรวมถึงชาวเขา กับกรมป่าไม้ที่เข้าไปปลูกป่าทับที่ดินทำกินของพวกเข้า ซึ่งผลที่ตามมาก็คือ นอกจากชาวบ้านจะขาดความมั่นใจในพื้นที่การเกษตรของเข้าแล้วยังทำให้ไม่มีแรงจูงใจ (incentive) ที่จะปรับปรุงคุณภาพที่ดินและมีแนวโน้มให้ไปบุกรุกที่ป่าต่อไปด้วยแล้ว ยังทำให้ชาวบ้านโกรธและแอบเผาป่าที่ทางกรมป่าไม้ปลูกทุกปี

งานของ ฉลาดชาญ (2528) เป็นงานที่นำเสนอแนวทางในการวิเคราะห์ปัญหาของการจัดการป่า ด้วยมิติทางสังคมศาสตร์ที่เชื่อมโยงกับมิติทางนิเวศวิทยา ได้วิพากษ์วิจารณ์นโยบายของรัฐที่ผูกขาดการจัดการ และมองข้ามความสัมพันธ์ด้านบวกของคนกับป่า ซึ่งทั้งล้วนเหลวและทั้งมีผล

ต่อการทำลายพื้นที่ป่าคลอด瘤 แล้วได้เสนอทางเลือกใหม่ในการจัดการป่า โดยเสนอให้ชุมชนในป่า ได้มีสิทธิและส่วนร่วมในการจัดการป่า ทั้งเพื่อการอนุรักษ์และการพัฒนาควบคู่กันไป เพราะเห็นความสำคัญของศักยภาพของสถาบันและองค์กรชุมชนต่างๆ

ศยามล (2538) ศึกษาเรื่อง ปัญหาทางกฎหมายและนโยบายของการใช้อำนาจรัฐที่เกี่ยวกับการจัดการที่ดินในป่า ซึ่งได้เสนอการวิเคราะห์อย่างชัดเจนมากยิ่งขึ้นถึงรากฐานที่มาของปัญหาความขัดแย้งจากข้อจำกัดของรัฐสูงที่มีต่อระบบกรรมสิทธิ์ที่คืนเฉพาะของรัฐและเอกชน ขณะที่ไม่ยอมรับระบบกรรมสิทธิ์ของชุมชน ไม่ว่าในลักษณะใด ทั้งๆที่มีที่มาอยู่ในอารีตประเพณีของไทยเอง นอกจากนั้นก็เป็นปัญหาความขัดแย้งที่เกิดจากการผูกขาดอำนาจของรัฐในการจัดการป่า โดยขาดการมีส่วนร่วมของชุมชนในป่า

เงินศักดิ์และคณะ (2535) ในงานศึกษาเรื่อง วิัฒนาการของการบุกเบิกที่ดินทำกินในเขตป่า คณะผู้วิจัยพบว่า การขยายด้วยอำนาจรัฐเข้าไปจัดการป่า พร้อม ยกการพัฒนาระบบเศรษฐกิจเชิงพาณิชย์อย่างรวดเร็วนั้น ได้มีส่วนอย่างสำคัญในการทำให้พื้นที่ป่าคล่อง และสร้างความขัดแย้งระหว่างรัฐ อำนาจท้องถิ่น และชาวบ้าน เพราะรัฐได้ผูกขาดสิทธิในการจัดการป่าซึ่งทำให้ชาวบ้านเกิดความสับสนและขาดความมั่นคงในการถือครองที่ดินและส่งผลให้เกิดการแย่งชิงทรัพยากรเกิดขึ้น

### 2.2.3 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวกับความไม่มั่นคงในสิทธิ

เริ่มจากงานศึกษาของ ทองโจน (2514) ที่พิทยานชี้ให้เห็นว่า ผู้เช่านามักมีรายได้ต่ำกว่าชาวนาผู้มีที่คืนของตนเอง และไม่สามารถสมทุนหรือออมได้ ทั้งนี้เพราะความไม่มั่นคงในสิทธิ การใช้ที่ดินของผู้เช่า จะมีผลให้ประสิทธิภาพในการใช้แรงงานของผู้เช่าต่ำกว่าเจ้าของที่นาที่ทำการผลิตเอง หากการที่ผู้เช่าไม่มีกำลังใจและแรงจูงใจที่จะปรับปรุงที่นาเช่า ซึ่งเห็นได้จากการใช้ที่ดินน้อยกว่าเจ้าของที่ดิน ทางออกที่เสนอไว้ คือ ให้เน้นการปรับปรุงสถาบันก่อน เช่น การจัดสรรที่ดินให้เกียรติกร กระบวนการคุณค่าช่างนา การเก็บภาษีที่ดินอย่างยุติธรรม สนับสนุนนโยบายการปฏิรูปที่ดิน เพื่อสร้างความมั่นคงในการถือครองและความเสมอภาคในเมืองที่ช่วยในการกระจายรายได้ ซึ่งถือเป็นเป้าหมายหนึ่งของการพัฒนาเศรษฐกิจด้วย ซึ่งจะเห็นได้ว่าความมั่นคงในกรรมสิทธิ์นั้นเป็นส่วนสำคัญที่จะทำให้การใช้ทรัพยากรเป็นการใช้ที่มีความยั่งยืน แต่ทั้งนี้ทั้งนั้นได้มีการศึกษาของ กนกและคณะ (2537) พบว่า เกษตรกรรมจะเข้าร่วมโครงการอนุรักษ์ดินและน้ำเพียงหวังจะได้รับความมั่นคงในการถือครองที่ดิน ไม่ใช่เพราะเห็นคุณค่าของการอนุรักษ์ที่มีต่อการเพิ่มผลผลิตหรือลดดันทุนการผลิต เช่นเดียวกับงานของ Enters (1995a, 1995b) พบว่า เกษตรกรรมมี

แรงจูงใจในทางลบที่จะอนุรักษ์คืนและนำ เพาะถ้าไม่ทำ ก็อาจจะถูกเข้าหน้าที่ป่าไม้กล่าวหาว่า ทำลายป่าและปลูกผิ่น และอาจจะสูญเสียที่ดินไปได้

อีกด้วยย่างหนึ่งคืองานของ Sathirathai (1993) พบว่าความไม่มั่นคงในสิทธิในทรัพยากร ทั้งที่ดิน (ในเขตป่า) และสิทธิในป่าไม้เนื้องก้มีส่วนผลักดันให้เกิดขบวนการ ทำการอนุรักษ์ที่ดิน และป่าไม้ขึ้นมา เพื่อต่อรองเรียกร้องสิทธิโดยพฤตินัยของชาวบ้าน มีหลักฐานค่อนข้างແzeichว่า ชาวบ้านในเขตต้นน้ำลำธารทางภาคเหนือได้ทำการอนุรักษ์คืนและนำเพื่อเป็นเครื่องต่อรองในการที่จะรักษาสิทธิโดยพฤตินัยในที่ดินเกษตรของพวากษา

จะเห็นได้ว่าความมั่นคงในสิทธิเป็นสิ่งจำเป็นแต่เมื่อมีเพียงความมั่นคงในกรรมสิทธิ์ย่างเดียวก็เป็นการเพียงพอต่อการทำการอนุรักษ์ ในเรื่องนี้ สุราวดล (2537) ได้ใช้แนวทางการศึกษา เศรษฐศาสตร์เชิงสถาบันวิเคราะห์ลึกซึ้งไปถึงความสัมพันธ์เชื่อมโยงระหว่างสิทธิในทรัพยากร กับ การทำการเกษตรเรืองอนุรักษ์ และอธิบายว่า ความไม่แน่นอนของสิทธิในที่ดินมีบทบาทสำคัญต่อ การเลือกระบบอนุรักษ์คืนและนำ ถ้าเกษตรกรได้รับสิทธิ์ในที่ดินอย่างเต็มที่โดยไร้เงื่อนไขใด ๆ เขายังไม่เลือกทำการเกษตรเชิงพาณิชย์ เพราะไม่คุ้มทุน ถ้าเกษตรกรไม่มีสิทธิ์ในที่ดินเลย ก็จะไม่ อนุรักษ์คืนเพื่อรักษาหรือฟื้นฟูความอุดมสมบูรณ์ของดิน แต่จะอนุรักษ์เพื่อวัตถุประสงค์ในการต่อรองขอสิทธิครอบครองที่ดินจากการป่าไม้มากกว่าและได้เสนอว่าเกษตรกรควรได้รับกรรมสิทธิ์ในที่ดินเกษตร แต่ต้องมีเงื่อนไขว่าจะต้องมีการเกษตรเชิงอนุรักษ์ที่สมบูรณ์ด้วย

ซึ่งเงื่อนไขดังนี้จะพบในงานของชูศักดิ์ (2538) ที่พบว่า การจัดการดินน้ำโดยชุมชนจะ ประสบความสำเร็จเมื่อพื้นที่ดินน้ำมีขอบเขตที่ชัดเจน มีสนับสนุนที่ชัดเจนและไม่มีขนาดใหญ่เกินไป มีการติดตามการใช้อย่างใกล้ชิด มีกฎการใช้เข้ากับสภาพของทรัพยากร และสภาพเศรษฐกิจสังคม มีบทลงโทษที่ค่อยๆรุนแรงขึ้นตามลำดับของการฝ่าฝืน มีกลไกยุติความขัดแย้ง มีการยอมรับสิทธิ ของชุมชน โดยประชากรภายนอกและไม่มีความขัดแย้งอย่างรุนแรงระหว่างสิทธิตามกฎหมายกับ สิทธิตามภาคปฏิบัติ งานชินนี้ชี้ให้เห็นถึงความสำคัญของข้อมูลท้องถิ่น และ สถานที่ท่องถิ่น ที่ จำเป็นต้องนำมาประกอบกับข้อมูลที่อาจมีการกำหนดลงมาจากส่วนกลางในการจัดการป่า หรือ ทรัพยากร เช่น ป่า หรือ ที่ดินที่ใช้โดยชุมชนในแต่ละท้องถิ่นด้วย

ในส่วนงานวิทยานิพนธ์นี้ จันทนา (2539) ได้ศึกษาการจัดการป่าชุมชนบ้านหุ่งยาง จังหวัดลำพูน โดยมองว่าป่าชุมชนเป็นสิ่นค้าที่มีการจัดการในลักษณะของทรัพยากรรัฐสิทธิ์ร่วม (common property resource) ซึ่งจะเน้นไปที่คุณลักษณะเฉพาะตัวของทรัพยากรประเภทนี้ว่ามี ลักษณะที่เกิดกันการใช้ยาก (non-excludability) และไม่สามารถแบ่งออกให้แต่ละคนได้ (indivisibility) ถึงแม้ว่าจะมีประเด็นที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจของผู้คนในเรื่องของแรงจูงใจใน การร่วมมือแต่ปัจจัยหลายประการก็อยู่บนฐานทางสังคมและวัฒนธรรมของชุมชนนั้นๆ

### 2.2.4 ความร่วมมือของรัฐและชุมชนในการจัดการป่าไม้

Attwater (1997) ศึกษาในแนวเศรษฐศาสตร์เชิงสถาบัน พบร่วมกับโครงการจัดการลุ่มน้ำทรายโครงการ ในช่วงต้นได้เน้นแบ่งน้ำด้านกายภาพหรือด้านเทคนิคก่อนข้างมาก ส่งผลให้การพัฒนาเป็นไปในลักษณะไม่ยั่งยืนและไม่เป็นที่ยอมรับของชุมชน และเสนอว่าแทนที่จะมุ่งไปที่ประสิทธิภาพทางเศรษฐกิจตามแนวทางของเศรษฐศาสตร์นี้ โภคภาระสังคม น่าจะเปิดโอกาสให้ผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholders) เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการลุ่มน้ำมากกว่า เพราะว่าเมื่อนักธุรกิจหรือหน่วยราชการ ก็จะสามารถแสวงหาทางเลือกที่เหมาะสม ที่เกิดจากความร่วมมือของหลายฝ่ายได้

สันฐิตา (2540) ศึกษาโครงการทดลองความร่วมมือในการจัดการป่าระหว่างชุมชนกับรัฐ โดยมีวัสดุเป็นสื่อเอกสาร ที่จัดหัวด้วยเรียงใหม่ ชุมชนที่ศึกษาอยู่ใกล้เมืองทำให้ชาวบ้านจำนวนมากเดินทางออกไปทำงานในเมืองและไม่ค่อยมีเวลาทำกิจกรรมส่วนรวมของชุมชน ผลการศึกษาพบว่ารูปแบบของการมีส่วนร่วมในการจัดการป่า จึงกับความเข้มแข็งของชุมชน โดยหลักแล้วรัฐควรลดบทบาทในการเป็นผู้นำในการจัดการป่าลงมาเป็นเพียงผู้ให้คำแนะนำและสนับสนุน แต่ถ้าหากพลังชุมชนไม่เข้มแข็งนัก รัฐอาจจะต้องเพิ่มบทบาทในการสนับสนุนมากขึ้น

พงษ์พัฒน์ (2539) ศึกษาสภาวะเศรษฐกิจสังคมของชุมชนประมงและการจัดการโดยชุมชน กล่าวว่า ในขณะที่มีข้อดีหลายอย่าง แต่มีปัญหาหลายเรื่อง เช่น 1) ชาวประมงบางชุมชนไม่ยอมรับการจัดการแบบชุมชน (community – based fishery management) นี้ เนื่องจากเคยชินกับการจัดการของรัฐ 2) เป็นลิ่งที่ยากในการร่วมมือกันระหว่างรัฐกับชุมชน เนื่องจากรัฐจะต้องขายน้ำให้ชุมชนมีส่วนร่วมโดยการให้สิทธิและอำนาจซึ่งอยู่ภายใต้กฎหมายที่สามารถยอมรับได้ รัฐต้องยอมลดอำนาจบางส่วนลง กระบวนการก็ตามท้ายที่สุดแล้ว อำนาจในการบริหารจะยังคงถูกควบคุมโดยรัฐ 3) มีความยากลำบากเมื่อต้องประสานงานกับกลุ่มอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้ค้าสัตว์น้ำ ผู้ค้าปัจจัยทำการประมง ตัวราช ผู้ประกอบท่องเที่ยวและผู้บริโภค บางครั้งกลุ่มดังกล่าวมีบทบาทในแผนการจัดการทรัพยากริมแม่น้ำโดยอิทธิพลทางการเมือง 4) สมาชิกในกลุ่มความมีขนาดของการดำเนินการและรายได้ไม่ต่างกันมาก มีภาระน้ำหนักทางการเงินที่ต้องแบ่งปันกัน อาจจะนำไปสู่ความขัดแย้ง

Chusak (1994) งานนี้ได้พิจารณาการจัดการทรัพยากริมแม่น้ำสำหรับในประเด็นของการจัดการโดยระบบบอร์ดสิทธิ์ร่วม ซึ่งกลไกทางสังคมที่เป็นหัวใจของการจัดการทรัพยากริมแม่น้ำในระบบบอร์ดคือ สถาบันหมู่บ้านนั่นเอง ผู้วิจัยให้ความสำคัญกับสถาบันหมู่บ้าน ในฐานะที่เป็นกลไกควบคุมแบบแผนการใช้ทรัพยากริมแม่น้ำ งานศึกษานี้ยังมุ่งที่จะบ่งชี้เงื่อนไข และคุณลักษณะ

ของสถาบันหมู่บ้านที่ทำให้การจัดการทรัพยากรป่าดันน้ำสามารถอยู่ได้ภายใต้การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคมของหมู่บ้านมากกว่าที่จะมุ่งเพื่อสรุปเป็นหลักเกณฑ์ทั่วไปในลักษณะที่เรียกว่า “การปฏิเสธโศกนาฏกรรมของส่วนรวม (anti tragedy of the commons)” ซึ่งเงื่อนไขและคุณลักษณะที่ว่านี้มีความแตกต่างกันออกໄປในแต่ละชนชั้นและมีผลวัดตามสถานที่และเวลา ดังนั้นจึงเห็นได้ว่าระบบสิทธิในทรัพยากรจะไม่สามารถเป็นจริงได้ในทางปฏิบัติ ถ้าหากการจัดการเชิงสถาบันที่มีประสิทธิภาพ

จากการทบทวนวรรณกรรมในบทนี้นั้น ได้กล่าวถึงแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการศึกษาในครั้งนี้ รวมถึงผลงานวิจัยในด้านต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ศึกษาได้นำมาประยุกต์ใช้และศึกษาเพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดวิธีดำเนินการวิจัยและครอบแนวคิดในการศึกษาในครั้งนี้ ซึ่งผู้ศึกษาจะได้นำเสนอในบทต่อไป