

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 ที่มาและความสำคัญของปัจจัยฯ

แม่น้ำโขงเป็นแม่น้ำระหว่างประเทศที่ยาวที่สุดในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีความยาวทั้งสิ้นกว่า 4,400 กิโลเมตร โดยยาวเป็นที่ 7 ของแม่น้ำทั้งหมดในเอเชียและยาวเป็นอันดับ 12 ของโลก มีพื้นที่ลุ่มน้ำทั้งหมดประมาณ 795,000 ตารางกิโลเมตร ทุกปีจะมีปริมาณน้ำไหลลงสู่ทะเลเฉลี่ย 475,000 ล้านลูกบาศก์เมตร แม่น้ำโขงมีต้นกำเนิดในประเทศจีน และไหลลงมาทางตอนใต้ฝั่งประเทศไทย 5 ประเทศได้แก่ พม่า ลาว ไทย กัมพูชา และไหลลงไปยังทะเลจีนใต้โดยผ่านบริเวณสามเหลี่ยมปากแม่น้ำโขง ณ ประเทศเวียดนาม ที่เรียกว่า แม่น้ำเจ้าแม่น้ำ(เก้าเลิงเกียง)<sup>1</sup>

สภาพการไหลของน้ำในแม่น้ำโขงนั้น ในบางช่วงมีน้ำมากเกินไปหรือไม่ก็น้อยเกินไป<sup>2</sup> เช่นในช่วงระหว่างเดือนสิงหาคมและกันยายนอันเป็นช่วงน้ำหลาก ปริมาณน้ำในแม่น้ำโขงที่ไหลจะสูงถึง 50,000 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที (1.7 ล้านลูกบาศก์ฟุต) ตรงกันข้ามกับในฤดูแล้งที่จะมีน้ำจากแม่น้ำโขงไหลลงสู่สามเหลี่ยมปากแม่น้ำโขงเพียง 2,250 ลูกบาศก์เมตรต่อวินาที และด้วยระดับน้ำของแม่น้ำโขงที่เปลี่ยนแปลงไปตามฤดูกาลเช่นนี้ เองที่อาจนำไปสู่ปัญหาความขัดแย้งในการใช้น้ำในระดับระหว่างประเทศกล่าวคือ ในขณะที่ปริมาณน้ำในแม่น้ำโขงลดระดับลงในฤดูแล้ง แต่ความต้องการใช้น้ำในแม่น้ำโขงของรัฐวิสาหกิจและรัฐวิสาหกิจมีแนวโน้มที่จะขยายตัวเพิ่มมากขึ้นด้วยวัตถุประสงค์ที่ต่างกัน ยกไปตามลักษณะการใช้น้ำของแต่ละประเทศ เช่นในส่วนของประเทศไทยต้องการเก็บกักน้ำจากลำน้ำสาขาของแม่น้ำโขงไว้เพื่อใช้ในการอุปโภคและบริโภคของประชาชนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือแทนการปล่อยให้น้ำไหลผ่านไป แต่ในส่วนของประเทศเวียดนามกลับต้องการรักษาระดับน้ำและอัตราการไหลของน้ำในแม่น้ำโขงไว้เพื่อป้องกัน

<sup>1</sup> พยันต์ ทิมเจริญ. ลักษณะทางกายภาพลุ่มแม่น้ำโขงกับความเหมาะสมในการพัฒนาทางเศรษฐกิจ. ไทย-ลาว การจัดทรัพยากรสุมแม่น้ำโขง. รายงานการประชุมสัมมนาเชิงวิชาการ. 2541 หน้า 4-2

<sup>2</sup> ประชุม โนมชาย. การพัฒนาแม่น้ำโขง. เอกสารประกอบการสัมมนาทางวิชาการเรื่อง เอเชียในช่วงปลายศตวรรษ. สถาบันเอเชียศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย. หน้า 1(เอกสารไม่ตีพิมพ์เผยแพร่)

การรุกเข้าของน้ำเค็มจากทะเล进ได้มาสู่พื้นที่ทางการเกษตรในบริเวณสามเหลี่ยมปากแม่น้ำโขง และต้องการใช้น้ำจากแม่น้ำโขงเพื่อย้ายพื้นที่เพาะปลูกในบริเวณดังกล่าว จากความขัดแย้งในการใช้น้ำในแม่น้ำโขงได้นำไปสู่ความพยายามแก้ไขปัญหาในระดับระหว่างประเทศที่ตามมาภายหลัง

เดิมที่ในช่วงหลังสงครามโลกครั้งที่ 2 ได้มีความพยายามของคณะกรรมการเศรษฐกิจแห่งเอเชีย และ ตะวันออกไกล (ECAFE: Economic Commission for Asia and Far East) ในภารที่จะฟื้นฟูเศรษฐกิจในช่วงหลังสงครามโลกครั้งที่สองและยกระดับคุณภาพชีวิตของประชากรในเอเชียภาคเนี้ยโดยการส่งเสริมให้มีองค์กรความร่วมมือในระดับภูมิภาคอันได้แก่ คณะกรรมการประสานความร่วมมือเพื่อการสำรวจแม่น้ำโขง ตอนล่างขึ้นในปี 1957 โดยมีวัตถุประสงค์ในการจัดทำแผน และพัฒนาทรัพยากรในลุ่มแม่น้ำโขงร่วมกัน และมุ่งพัฒนาการผลิตไฟฟ้าพลังน้ำ การชลประทาน การป้องกันน้ำท่วม การระบายน้ำ การเดินเรือ การเกษตร การจัดการสันปันน้ำ การประมง และการประปา

ในปี 1975 ภายหลังจากการจัดทำแผนชี้นำลุ่มแม่น้ำ(Indicative basin plan) เล็ร์จลง คณะกรรมการแม่น้ำโขงได้จัดทำ Joint declaration of the Principle for Utilization of the waters of the Lower Mekong Basin ขึ้น เพื่อกำหนดสิทธิและหน้าที่ในการใช้ประโยชน์จากน้ำในแม่น้ำโขงของรัฐภาคี และเปิดทางไปสู่การดำเนินโครงการพัฒนาทรัพยากรน้ำขนาดใหญ่ในแม่น้ำโขง(Mainstream) นี้นับเป็นครั้งแรกที่มีการนำหลักเกณฑ์การใช้น้ำอย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรมมากำหนดไว้ในตราสารระหว่างประเทศเกี่ยวกับการใช้น้ำในภูมิภาคนี้ ในปีเดียวกันนั้นของการดำเนินการของคณะกรรมการแม่น้ำโขงมีอันต้องหยุดชะงักไปด้วยสาเหตุจากความเปลี่ยนแปลงทางการเมืองภายในประเทศในกลุ่มประเทศอนิโดจีน, ข้อจำกัดด้านการเงิน และการถอนตัวออกจากคณะกรรมการแม่น้ำโขงของกัมพูชา แต่ในปี ค.ศ. 1978 ประเทศในลุ่มแม่น้ำโขง ตอนล่างทั้งสามประเทศได้แก่ ไทย ลาว และเวียดนามได้ร่วมกันจัดตั้งคณะกรรมการประสานงานสำรวจลุ่มแม่น้ำโขงตอนล่าง(ชั่วคราว)ขึ้น (Interim Committee for Coordination of Investigation of the Lower Mekong Basin ) เพื่อส่งเสริมกิจกรรมการพัฒนาทรัพยากรน้ำและ Joint declaration ที่ได้เคยมีการกำหนดไว้ก็ไม่มีโอกาสใช้ เนื่องจากภาวะสงบความคลาดเคลื่อนที่ดำเนินอยู่ในประเทศสมาชิก รวมทั้งความขัดแย้งทางด้านอุดมการณ์ทางการเมืองระหว่างประเทศสมาชิกต่างๆ ในควบสมุทรอนิโดจีน ทำให้แทนไม่มีการพัฒนาและการใช้ประโยชน์จากแม่น้ำโขง(Main stream)เลย

ในปี 1995 ภายหลังจากสัมภาระการเมืองในกัมพูชาได้สงบลง ประเทศไทยและจีน  
แม่น้ำโขงตอนล่างทั้งสี่ประเทศได้มีการบทบทหลักการใช้น้ำที่มีมาแต่เดิมและจัดทำ  
ความตกลงความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของลุ่มน้ำโขง ค.ศ. 1995 (Agreement  
on the Cooperation for the Sustainable Development of the Mekong River Basin  
1995) ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์คือ “การบรรลุถึงการใช้ประโยชน์จากแม่น้ำอย่างสูงสุด และ<sup>3</sup>  
ป้องกันมลพิษในแม่น้ำ”<sup>3</sup> และตามบทบัญญัติข้อ 5 ได้บัญญัติรับรองหลักเกณฑ์การใช้น้ำ  
ให้ความร่วงสูงภาคีตกลงที่จะ...

“ใช้น้ำในระบบแม่น้ำของแม่น้ำโขง(Mekong river system) ภายในดินแดนของตน  
อย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรมต้องสอดคล้องกับปัจจัยและข้อเท็จจริงทั้งหมด  
(all relevant factors and circumstances), กฎเกณฑ์ฯ ฯ ด้วยการใช้น้ำและการ  
ผันน้ำข้ามคุณน้ำที่กำหนดไว้ในบทบัญญัติข้อ 26 แห่งข้อตกลงนี้...”

ส่วนในบทบัญญัติข้อ 26 ได้กำหนดให้คณะกรรมการร่วม(Joint Committee) มี  
หน้าที่ในการตรวจสอบและเสนอแนะกฎเกณฑ์การใช้น้ำและการผันน้ำข้ามลุ่มน้ำตามที่  
กำหนดไว้ในบทบัญญัติข้อ 5 และข้อ 6 เพื่อให้คณะกรรมการตัดสินใจ (Council) อนุมัติ

อย่างไรก็ตาม ในข้อตกลงฉบับนี้ได้กำหนดรายละเอียดเกี่ยวกับปัจจัย และข้อเท็จจริง  
สำหรับการจัดสรรการใช้น้ำไว้อย่างชัดเจน อีกทั้งยังคงบัญญัติคณะกรรมการร่วม(Joint  
Committee) ก็ยังอยู่ในระหว่างดำเนินการจัดทำกฎเกณฑ์การใช้น้ำและการผันน้ำข้ามลุ่ม  
น้ำ กรณีดังกล่าวจึงเป็นปัญหาทางกฎหมายระหว่างประเทศที่ท้าทายให้นักกฎหมาย  
รวมทั้งผู้เกี่ยวข้องทั้งหลายให้ต้องหันมาศึกษาพิจารณาว่า ปัจจัยและข้อเท็จจริงใดที่ควร  
ยกนำมามาใช้ประกอบการพิจารณากฎเกณฑ์การใช้น้ำ เพื่อให้เกิดความเป็นธรรมในการใช้  
น้ำแก่รัฐริมน้ำทุกฝ่ายอันเป็นกรณีที่จะต้องศึกษาต่อไปในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

## 1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย

- (1) เพื่อศึกษาถึงสภาพปัญหาของการจัดสรรการใช้น้ำในลุ่มน้ำโขง
- (2) เพื่อศึกษาถึงหลักการใช้น้ำอย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรม (reasonable and  
equitable utilization) และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง(relevant factors) ตลอดจน  
ข้อพิจารณาต่างๆ (circumstances) ที่ใช้ในการจัดสรรการใช้น้ำที่ปรากฏใน  
กฎหมายระหว่างประเทศ

---

<sup>3</sup> Chapter 2 definitions of terms : the Agreement on the Cooperation for the Sustainable Development of the Mekong River Basin 1995

- (3) เพื่อศึกษาถึงความหมาย ขอบเขต และวิธีการของหลักการใช้น้ำอย่างสมเหตุสมผล และเป็นธรรมตามข้อตกลงความร่วมมือเพื่อการพัฒนาแม่น้ำโขงที่ยั่งยืน
- (4) เพื่อแสวงหาและทราบถึงแนวทางในการกำหนดปัจจัยที่เกี่ยวข้อง(relevant factors) และ ข้อพิจารณาต่างๆ (circumstances) เพื่อใช้ในการจัดสรการใช้น้ำอย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรมตามข้อตกลงความร่วมมือเพื่อการพัฒนาแม่น้ำโขงที่ยั่งยืน ทั้งในฤดูฝนและฤดูแล้ง

### **1.3 ขอบเขตของการวิจัย**

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะมุ่งศึกษาและวิเคราะห์หลักการใช้น้ำอย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรมตามกฎหมายระหว่างประเทศ โดยศึกษาถึงวิวัฒนาการ ความหมายในปัจจุบัน และโดยเน้นศึกษาในส่วนของปัจจัย (relevant factors) และข้อพิจารณาต่างๆ (circumstances) ที่ใช้ในการจัดสรการใช้น้ำในแม่น้ำระหว่างประเทศ โดยพิจารณาจากอนุสัญญา สนธิสัญญา และความตกลงระหว่างประเทศเกี่ยวกับการใช้น้ำในลุ่มแม่น้ำต่างๆ ค่าตัดสินของอนุญาโตตุลาการระหว่างประเทศ หรือค่าพิพากษาของศาลระหว่างประเทศ ที่ใช้บังคับอยู่ในภูมิภาคต่างๆ ของโลก ตลอดจนความเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิในทางนิติศาสตร์ นอกจากนี้จะศึกษาถึงบทบัญญัติเกี่ยวกับการใช้น้ำในลุ่มแม่น้ำโขง ตลอดจนหลักเกณฑ์และกลไกการควบคุมการใช้น้ำและการระงับข้อพิพาทที่ปรากฏในความตกลงความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของลุ่มแม่น้ำโขง ค.ศ.1995 เพื่อนำมาเปรียบเทียบและแสวงหาแนวทางที่เหมาะสมในการกำหนดปัจจัยและข้อเท็จจริงสำหรับการจัดสรการใช้น้ำในหมู่รัฐภาคี

สำหรับการวิจัยในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จะเป็นการวิจัยในเชิงเอกสารเป็นหลัก

### **1.4 สมมติฐานการวิจัย**

การที่ข้อตกลงความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของลุ่มแม่น้ำโขง ค.ศ.1995 มิได้กำหนดปัจจัย(Relevant factors) และข้อพิจารณา(circumstances)ที่ใช้ในการจัดสรการใช้น้ำในลุ่มแม่น้ำโขงไว้ ทำให้เกิดความไม่ชัดเจนในการจัดสรการใช้น้ำของรัฐภาคีแห่งข้อตกลง จึงควรมีการศึกษาปัจจัยและข้อพิจารณาที่ปรากฏในอนุสัญญา หรือความตกลงระหว่างประเทศต่างๆ เพื่อแสวงหาปัจจัยและข้อพิจารณาที่ก่อให้เกิดการใช้น้ำอย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรมขึ้นสำหรับใช้เป็นบรรทัดฐานในการจัดสรการใช้น้ำในลุ่มแม่น้ำโขงต่อไป

### 1.5 วิธีดำเนินการศึกษา

- 1.5.1 การศึกษาวิจัยจะใช้วิธีการศึกษาวิจัยเอกสารโดยศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลจากอนุสัญญา คำพิพากษาคำชี้ขาด หรือคำตัดสินของศาลระหว่างประเทศและศาลภายในที่เกี่ยวข้องกับการจัดสรรการใช้สำ้า ตามที่ต่างๆ ทั้งภาษาไทย และภาษาต่างประเทศ โดยนำมาสรุปวิเคราะห์
- 1.5.2 การศึกษาวิจัยจะใช้วิธีการแบบภาคสนามโดยการสัมภาษณ์ข้อคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อทำความเข้าใจปัญหาที่เกี่ยวข้องกับศาสตร์อื่นอยู่บ้างและเป็นแนวทางในการดำเนินการวิจัย

### 1.6 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

เมื่อได้ทำการศึกษาข้อมูล ดังที่ได้กล่าวมาแล้วจะทำให้ทราบถึงความหมายของเบื้องต้นของการใช้สำ้า ตามกฎหมายระหว่างประเทศ และทราบถึงปัจจัยที่เกี่ยวข้อง และข้อพิจารณา (relevant factors and circumstances) และข้อจำกัดต่างๆ ของปัจจัยที่ใช้ในการพิจารณาสำหรับการจัดสรรน้ำในแม่น้ำระหว่างประเทศในภูมิภาคต่างๆ ทั่วโลกได้อย่างนำมาซึ่งแนวทางที่ชัดเจนในการกำหนดปัจจัย และหลักเกณฑ์ที่ใช้สำหรับพิจารณาเพื่อการจัดสรรและแบ่งปันน้ำอย่างสมเหตุสมผลและเป็นธรรมในระหว่างกลุ่มรัฐภาคีแห่งความตกลงความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนของแม่น้ำโขงได้

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**