

## บทที่ 4

### ผลการศึกษา

กฎหมายสิ่งแวดล้อมเป็นเครื่องมือสำคัญในการควบคุมการก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ ซึ่งกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำนั้นมีอยู่ด้วยกันหลายฉบับและอยู่ในความรับผิดชอบของหน่วยงานต่างๆ ยกต่อการบูรณาการการบังคับใช้กฎหมายให้เกิดประสิทธิภาพสามารถควบคุมมลพิษทางน้ำได้อย่างมีประสิทธิผล

ในการศึกษาครั้งนี้ผู้ศึกษาพบว่าปัจจุบันและอุปสรรคที่เกิดจากบทบัญญัติของกฎหมายที่มีผลต่อการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษทางน้ำมีอยู่ 2 ประการ คือ

1. การขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมาย
2. บทบัญญัติของกฎหมายที่ไม่สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันมลพิษทางน้ำ

ซึ่งวิเคราะห์จากบทบัญญัติของกฎหมาย ระบุยืน ข้อบังคับต่าง ๆ ซึ่งหน่วยงานราชการออกมาบังคับใช้ และจากการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ของรัฐที่เกี่ยวข้องกับการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อม โดยได้นำเสนอผลการศึกษา ดังนี้

- ส่วนที่ 1 ผลการศึกษาเอกสาร
- ส่วนที่ 2 ผลการสัมภาษณ์
- ส่วนที่ 3 ยกไปย้ายผลการศึกษา

#### ส่วนที่ 1 ผลการศึกษาเอกสาร

##### การขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมาย

ในปัจจุบันมีกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำเป็นจำนวนมาก ซึ่งกฎหมายแต่ละฉบับต่างก็มีวัตถุประสงค์หลักแตกต่างกันไป ทั้งที่มีวัตถุประสงค์เพื่อการควบคุมมลพิษทางน้ำโดยเฉพาะ ดังเช่น พระราชบัญญัติสิ่งเสริมและรักษากุญแจภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 และกฎหมายที่ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อการควบคุมมลพิษทางน้ำโดยเฉพาะ ดังเช่น พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 และพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 เป็นต้น ซึ่งกฎหมายเหล่านี้มีวัตถุประสงค์เพื่อการควบคุมกิจกรรมทางเดิน แต่มีบทบัญญัติบางมาตราที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำ ซึ่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องก็ยังคงต้องบังคับใช้

กognomy ดังกล่าวอยู่ ทำให้มีกognomy ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำอยู่เป็นจำนวนมาก  
ในการพิจารณาความเป็นเอกภาพนั้นผู้ศึกษาพบว่าประกอบด้วยปัญหา ดังนี้

1. ปัญหาบทบัญญัติของกognomy ที่ร้าวซ้อน
2. ปัญหามาตรฐานน้ำทึบที่ร้าวซ้อน

ประเด็นปัญหาทั้งสองมีความสำคัญที่ทำให้กognomy สิ่งแวดล้อมขาดความเป็นเอกภาพ  
อันส่งผลต่อประสิทธิภาพในการบังคับใช้กognomy ดังนี้

1. ปัญหาบทบัญญัติของกognomy ที่ร้าวซ้อน

จากการศึกษาพบว่ากognomy สิ่งแวดล้อมในปัจจุบันมีบทบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับการ  
ควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดมลพิษประเภทต่าง ๆ มีอยู่หลายฉบับ และบัญญัติไว้แตกต่างกัน  
ทำให้เกิดความแตกต่างในการบังคับใช้กognomy ของหน่วยงานแต่ละหน่วยที่มีหน้าที่บังคับใช้  
กognomy

แนวทางในการพิจารณาความร้าวซ้อนของกognomy ที่ผู้ศึกษาใช้ในการศึกษาครั้นนี้  
คือ การจัดกลุ่มของกognomy โดยพิจารณาตามลักษณะของบทบัญญัติของกognomy ดังนี้

- 1.1 การบังคับใช้กับแหล่งกำเนิดมลพิษ

- 1.2 สาระสำคัญของบทบัญญัติ

ซึ่งสามารถแยกพิจารณาได้ ดังนี้

1.1 การบังคับใช้กับแหล่งกำเนิดมลพิษ โดยแบ่งเป็นการบังคับใช้กับแหล่งกำเนิด  
มลพิษประเภทชุมชน สถานประกอบการ และพื้นที่เกษตรกรรม ดังนี้

- 1) แหล่งกำเนิดมลพิษประเภทชุมชน

แหล่งกำเนิดมลพิษประเภทชุมชนมีกognomy ที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษ  
จากแหล่งกำเนิดมลพิษดังกล่าวถึง 9 ฉบับด้วยกัน ซึ่งประกอบด้วยบทบัญญัติ 13 มาตรา ดังแสดง  
ในตารางที่ 4.1

**ตารางที่ 4.1**  
**มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุม**  
**มลพิษทางน้ำจากชุมชน**

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
1.1 พระราชบัญญัติ รักษาคลอง ร.ศ. 121	มาตรา 6 ถ้าหากว่าสามารถจะทำได้อย่างอื่นแล้ว ห้ามนิ้วผู้ใด เอาหากายเยื่อ ฝุ่น ฝอย หรือสิ่งสocrak เททั้งในคลอง และห้ามนิ้วเท ทิ้งสิ่งของดังกล่าวมาแล้วลงในทางน้ำลำคูซึ่งเลื่อนไหลมาลงคลองได้ ถ้าผู้ใดกระทำการดังต่อมาตามนี้ให้ปรับผู้นั้นไม่เกิน 20 บาท หรือจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือทั้งปรับและจำทั้งสองสถาน
1.2 พระราชบัญญัติกำร เดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456	มาตรา 119 ห้ามนิ้วผู้ใดเท ทิ้ง หิน กวาด ทราย โคลน อับเข้าสิ่งของ หรือสิ่งปฏิกูลใด ๆ รวมทั้งน้ำมันและเคมีภัณฑ์ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง มีง ช่างเก็บน้ำ ทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดการดื่นเริน หรือตกตะกอน หรือทำให้แม่น้ำ ลำคลอง มีง ช่างเก็บน้ำ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยสกปรกเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือเป็นอันตรายแก่การเดินเรือ เก็บแต่จะได้รับอนุญาตจากกรม เจ้าท่า
	มาตรา 119 หาก ห้ามนิ้วผู้ใดเท ทิ้ง หรือกระทำการด้วยประการใด ๆ ให้น้ำมันและเคมีภัณฑ์หรือสิ่งใด ๆ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง มีง ช่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชนหรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือในแม่น้ำ ลำคลอง มีง ช่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบดังกล่าว ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และต้องชดใช้เงินค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียไปในการแก้ไขสิ่งเป็นพิษ หรือชดใช้ค่าเสียหายเหล่านั้นด้วย

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	มาตรา 204 ผู้ใดเท ทิ้ง หรือปล่อยให้น้ำมันนิโตรเลียน หรือน้ำมันที่ป่นกับน้ำรัวในลวดด้วยประการใด ๆ ลงในเขตท่า แม่น้ำ ลำคลอง ทะเลสาบ หรือทะเลภายในน่านน้ำไทย ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับตั้งแต่สองพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
1.3 พระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485	มาตรา 27 ห้ามมิให้ผู้ใดนำ หรือปล่อยสัตว์พาหนะ ลงในทางน้ำชลประทานหรือเนียบคันคลองหรือบริเวณสิ่งก่อสร้างอันเกี่ยวกับการชลประทาน  มาตรา 28 ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งฝอย ชากรีช ชากระเบื้อง เด็กถ่าน หรือสิ่งปฏิกูลลงในทางน้ำชลประทาน หรือทำให้น้ำนั้นเป็นอันตรายแก่การเพาะปลูก หรือการบริโภค <sup>1</sup>  ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยน้ำซึ่งทำให้เกิดเป็นพิษแก่น้ำตามธรรมชาติ หรือสารเคมีเป็นพิษลงในทางน้ำชลประทาน จะอาจทำให้น้ำในทางชลประทานเป็นอันตรายแก่เกษตรกรรม การบริโภคอุปโภค หรือสุขภาพอนามัย
1.4 พระราชบัญญัติประมง พ.ศ. 2490	มาตรา 19 ห้ามมิให้บุคคลใด เท ทิ้ง ระบายน หรือทำให้วัตถุมีพิษตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาลงไว้ในที่จับสัตวน้ำ หรือกระทำการใด ๆ อันทำให้สัตวน้ำมีน้ำเสีย หรือเท ทิ้ง ระบายน หรือทำให้สิ่งใดลงไว้ในที่จับสัตวน้ำในลักษณะที่เป็นอันตรายแก่สัตวน้ำ หรือทำให้ที่จับสัตวน้ำเกิดมลพิษ เก็บแต่เป็นการทดลองเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ และได้รับอนุญาตจากหนังสือเจ้าหน้าที่
1.5 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	มาตรา 8 เพื่อประโยชน์แห่งความมั่นคง แข็งแรง ความปลอดภัย การป้องกันอัคคีภัย การสาธารณสุข การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การผังเมือง การสถาปัตยกรรมและการอำนวยความสะดวกแก่การจราจร ตลอดจนการอื่นที่จำเป็นเพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้  ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมอาคาร มีอำนาจออกกฎหมายห่วงกำหนด

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	(6) ระบบการจัดแสงสว่าง การระบายน้ำ การระบายน้ำ และกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล
1.6 พระราชบัญญัติ รักษากล่องประปา พ.ศ. 2526	มาตรา 14 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งสิ่งใด ๆ หรือระบายน้ำ หรือทำให้น้ำโสโคกลงไปในคลองประปา คลองรับน้ำ หรือคลองชั้นน้ำ เมื่อจากอาจก่อให้เกิดความสกปรกและเป็นอันตรายต่อสุขาภพอนามัย ของผู้ใช้น้ำประปาได้ ผู้ฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา 19  มาตรา 15 ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งขากสต๊ว ขยะ มูลฝอย หรือสิ่งปฏิกูลลงในเขตคลองประปา คลองรับน้ำ หรือคลองชั้นน้ำ  มาตรา 16 ห้ามมิให้ผู้ใดซักผ้า ล้างสิ่งหนึ่งใด หรืออาบน้ำในเขตคลองประปา
1.7 พระราชบัญญัติ รักษาความสะอาดและ ความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535	มาตรา 23 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งกรวด หิน ดิน ทราย เลน หรือเศษวัสดุก่อสร้างลงในทางน้ำ หรือกองไว้ หรือกระทำด้วยประการใด ๆ ให้วัตถุดังกล่าวไหลหรือตกลงในทางน้ำ  ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่งจัดการขนย้ายวัตถุดังกล่าวออกไปให้ห่างจากทางน้ำภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด และถ้ากระทำการดังกล่าวเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ หรือทำให้ท่อระบายน้ำ คุ คลอง ตื้นเขิน ให้มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่งแก้ไขให้ทางน้ำดังกล่าวคืนสู่สภาพเดิม ถ้าละเลยเพิกเฉย นอกจานมีความผิดฐานขัดคำสั่งเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญาแล้ว ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินคดีสำหรับความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ต่อไป
	มาตรา 30 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ปล่อย หรือระบายน้ำจาระหรือปัสสาวะจากอาคาร หรือยานพาหนะลงในทางน้ำ  มาตรา 33 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งสิ่งปฏิกูลมูลฝอย น้ำโสโคก หรือสิ่งอื่นใดลงบนถนน หรือในทางน้ำ

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>ความในวรรคก่อนมิให้ใช้บังคับแก่เจ้าของ หรือผู้ครอบครอง เรื่อง หรืออาคารประเภทเรือนแพซึ่งจอด หรืออยู่ในท้องที่ที่เจ้าพนักงาน ห้องถินยังไม่ได้จัดส่วนสาธารณะ หรือภายนะสำหรับทิ้งสิ่งปฏิกูลหรือ มูลฝอย</p>
1.8 พระราชบัญญัติ การ สาธารณสุข พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 25 ในกรณีที่มีเหตุอันอาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง หรือผู้ที่ต้องประสบกับเหตุนั้นดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นเหตุร้าย</p> <p>(1) แหล่งน้ำ ทางระบายน้ำ ที่อาบน้ำ ส้วม ที่ใส่ müลหรือเต้า หรือสถานที่อื่นใดซึ่งอยู่ในทำเลไม่เหมาะสม สมสกปรก มีการสะสม หมักหมมของสิ่งของ หรือมีการเททิ้งสิ่งของใด ๆ เป็นเหตุให้มีกลิ่น เหม็น หรือละอองสารเป็นพิษ เป็นหรืออาจเป็นที่เพาะพันธุ์ของ พาหะนำโรค หรือก่อให้เกิดความเสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ</p> <p>มาตรา 26 ให้เจ้าพนักงานห้องถินมีอำนาจห้ามมิให้ผู้หนึ่งผู้ใดมิให้ก่อ ในที่หรือทางสาธารณสุขหรือสถานที่เอกชนเหตุร้ายนั้น ตลอดทั้ง การดูแล ปรับปรุง บำรุงรักษา บรรดาศัณ ทางบกทางน้ำ ทางระบายน้ำ คู คลอง และสถานที่ต่าง ๆ ในเขตของตนให้ปราศจากเหตุร้าย ในกรณี ให้เจ้าพนักงานห้องถินมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือเพื่อ ระงับ กำจัด และควบคุมเหตุร้ายต่าง ๆ ได้</p>
	<p>มาตรา 27 ในกรณีที่มีเหตุร้ายเกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นในที่หรือทาง สาธารณสุขให้เจ้าพนักงานห้องถินมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้ บุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุ ร้ายนั้น ระงับหรือป้องกันเหตุร้ายภายในเวลาอันสมควรตามที่ ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใดเพื่อระงับหรือ ป้องกันเหตุร้ายนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มี เหตุร้ายเกิดขึ้นอีกในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้</p> <p>ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานห้องถินว่าไม่มีการปฏิบัติตาม</p>

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>คำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวาระคนี้ แหล่งเหตุร้ายคุณที่เกิดขึ้นอาจเกิดขึ้นด้วยรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นระงับเหตุร้ายคุณนั้น และอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายคุณนั้นขึ้นอีก โดยบุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายดังเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดการนั้น</p> <p>มาตรา 28 ในกรณีที่เหตุร้ายเกิดขึ้นในสถานที่เอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้นระงับเหตุร้ายภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นว่าสมควรจะให้กระทำการโดยวิธีใดเพื่อระงับเหตุร้ายนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้เหตุร้ายเกิดขึ้นในอนาคตให้ระบุไว้ในคำสั่งได้</p> <p>ในกรณีที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวาระคนี้ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจระงับเหตุร้ายนั้นและอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุร้ายเกิดขึ้นอีก และถ้าเหตุร้ายเกิดขึ้นจากการกระทำการละเลย หรือการยินยอมของเจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ดังกล่าวต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น</p> <p>ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าเหตุร้ายที่เกิดขึ้นในสถานที่เอกชนอาจเกิดขึ้นด้วยรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ หรือมีผลกระทำต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะออกคำสั่งเป็นหนังสือห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองใช้หรือยินยอมให้บุคคลได้ใช้สถานที่นั้นทั้งหมดหรือบางส่วน จนกว่าจะเป็นที่พอยใจแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าได้มีการระงับเหตุร้ายนั้นแล้วก็ได้</p>

### ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
1.9 พระราชบัญญัติการจัดสรรถี่ดิน พ.ศ. 2543	<p>มาตรา 16 การออกซื้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดสรรที่ดินนี้ได้บัญญัติไว้ในมาตรา 14 (1) ให้คณะกรรมการกำหนดหลักเกณฑ์การจัดทำแผนผัง โครงการ และวิธีการในการจัดสรรที่ดินเพื่อประโยชน์เกี่ยวกับการสาธารณสุข การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การคมนาคม การจราจร ความปลอดภัย การสาธารณูปโภค และการผังเมือง ตลอดจนการอื่นที่จำเป็นในการจัดสรรที่ดินให้เหมาะสมกับสภาพท้องที่ของจังหวัดนั้น โดยให้กำหนดเงื่อนไขในสิ่งต่อไปนี้ด้วย ดือ</p> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p> <p>(3) ระบบการระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสีย และการกำจัดขยะสิ่งปฏิกูล</p> <p>(4) ระบบและมาตรฐานของสาธารณูปโภคและบริการสาธารณูปโภคที่จำเป็นต่อการรักษาสภาพแวดล้อมของการส่งเสริมสภาพความเป็นอยู่ และการบริหารชุมชน</p>

จากตารางที่ 4.1 แสดงให้เห็นว่ามีกฎหมายจำนวนมากที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมพิษทางน้ำจากแหล่งกำเนิดประเภทชุมชน โดยกฎหมายทั้งสิ้นจำนวน 9 ฉบับ และบทบัญญัติ 17 มาตรา ประกอบด้วยกฎหมายทั้งที่มีวัตถุประสงค์หลักในการควบคุมพิษทางน้ำ ดังนี้ พระราชบัญญัติรักษาคลอง ร.ศ. 1 21 และที่ไม่ได้มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการควบคุมการก่อให้เกิดพิษทางน้ำจากกิจกรรมโดยเฉพาะ ดังนี้ พระราชบัญญัติการเดินเรือในแม่น้ำไทย พ.ศ. 2495 พระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485 พระราชบัญญัติประมง พ.ศ. 2490 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 พระราชบัญญัติรักษาคลองประจำ พ.ศ. 2526 พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติการจัดสรรที่ดิน พ.ศ. 2543 การที่บัญญัติกฎหมายออกมาให้อายุยืนนี้ทำให้เป็นภาระของประชาชนที่ต้องปฏิบัติตามกฎหมายหลายฉบับ นอกจากนี้การที่มีกฎหมายหลายฉบับใช้บังคับกับแหล่งกำเนิดพิษประเภทชุมชน ทำให้มีน่วຍงานหลายหน่วยมีหน้าที่ในการควบคุมพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทชุมชนเป็นความซ้ำซ้อนในการกิจของหน่วยงานราชการอีกด้วย

## 2) แหล่งกำเนิดมลพิษประจำสถานประกอบการ

การประกอบกิจการไม่ได้จะเป็นกิจการอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม และการขนส่ง ล้วนทำให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม ดังนั้นกฎหมายที่บัญญัติขึ้นมาเพื่อกำกับดูแลการประกอบกิจการต่าง ๆ นั้นก็ต่างมีบัญญัติส่วนหนึ่งที่ควบคุมการก่อให้เกิดมลพิษจากกิจกรรมดังกล่าว และการที่กฎหมายที่กำกับดูแลการประกอบกิจการเป็นกฎหมายเฉพาะที่ตราขึ้นมาเพื่อกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมนั้น ๆ ดังนั้นจึงมีกฎหมายหลายฉบับที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำ จากสถานประกอบการ อาทิเช่น พระราชบัญญัติโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติกาражเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2485 ซึ่งบัญญัติที่รื้อถอนและให้มีบังคับกันแหล่งกำเนิดมลพิษประจำเดียวกัน ทำให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษจัดตั้งปฏิบัติตามกฎหมายทุกฉบับที่เกี่ยวข้องเป็นการเพิ่มภาระต้นทุนในการจัดการของเจ้าของสถานประกอบการ และเจ้าหน้าที่รัฐยังก็ทำงานกันอย่างแยกส่วนต่างยึดถือกฎหมายและมาตรฐานของตนเองเป็นหลักในการปฏิบัติงาน ซึ่งกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษจากสถานประกอบการประกอบด้วยกฎหมายจำนวน 13 ฉบับ และบทบัญญัติ 29 มาตรา ดังแสดงในตารางที่ 4.2

**ตารางที่ 4.2**  
**มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุม**  
**มลพิษทางน้ำจากสถานประกอบการ**

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
2.1 พระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษากุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 70 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษที่กำหนดตามมาตรา 69 มีหน้าที่ต้องก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนด เพื่อการนี้เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจะกำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองมีผู้ควบคุมการดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียที่กำหนดให้ทำการก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีขึ้นนั้นด้วยกีด้วย</p> <p>ในการนี้ที่แหล่งกำเนิดมลพิษใดมีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียอยู่แล้วก่อนวันที่มีประกาศของรัฐมนตรีตามมาตรา 69 ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษแจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษเพื่อตรวจสอบ หากเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษเห็นว่า</p>

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>ระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียที่มีอยู่แล้วนั้นยังไม่สามารถทำการบำบัดน้ำเสีย หรือกำจัดของเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมพิษจากแหล่งกำเนิดที่กำหนดไว้ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษมีหน้าที่ต้องดำเนินการแก้ไขหรือปรับปรุงตามที่ เจ้าพนักงานควบคุมพิษกำหนด</p>
	<p>มาตรา 71 ในเขตควบคุมพิษใดหรือเขตท้องที่ได้ทิ旁ราชการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวมไว้แล้ว ในเจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา 70 วรคหนึ่ง ซึ่งยังไม่ได้ทำการก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมพิษกำหนด หรือไม่ประสงค์ที่จะทำการก่อสร้างหรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมพิษกำหนดดังกล่าว มีหน้าที่ต้องจัดส่งน้ำเสีย หรือของเสียที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรมของตนไปทำการบำบัดหรือกำจัดโดยระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวมที่อยู่ภายใต้เขตควบคุมพิษหรือเขตท้องที่นั้นและมีหน้าที่ต้องเสียค่าบริการตามอัตราที่กำหนดโดยพระราชบัญญัตินี้ หรือโดยกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง</p>
	<p>มาตรา 74 ในเขตควบคุมพิษใดหรือในเขตท้องที่ได้ทิ旁ราชการ ยังไม่ได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวม แต่ มีผู้ได้รับใบอนุญาตรับจำจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสีย อยู่ในเขตควบคุมพิษหรือเขตท้องที่นั้นให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา 71 และมาตรา 72 จัดส่งน้ำเสียหรือของเสียจากแหล่งกำเนิดของตนไปให้ผู้รับจำจ้างให้บริการทำการบำบัด หรือกำจัดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดโดยคำแนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมพิษ</p>

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	มาตรา 75 ในเขตควบคุมมลพิชได หรือเขตท้องที่ได้ที่ทางราชการยังไม่ได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวมและไม่มีผู้ได้รับใบอนุญาตรับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียอยู่ในเขตควบคุมมลพิชหรือเขตท้องที่นั้น เจ้าพนักงานท้องถิ่นโดยคำแนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษอาจกำหนดด้วยการเข้าตรวจสอบการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียซึ่งเกิดจากแหล่งกำเนิดมลพิชตามมาตรา 71 และมาตรา 72 ได้ตามที่จำเป็นจนกว่าจะได้มีการก่อสร้าง ติดตั้ง และเปิดดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียรวม หรือระบบกำจัดของเสียรวมในเขตควบคุมมลพิชหรือเขตท้องที่นั้น
	มาตรา 80 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิช ซึ่งมีระบบบำบัดอากาศเสีย อุปกรณ์ หรือเครื่องมือสำหรับควบคุมการปล่อยทิ้งอากาศเสียหรือมลพิชอื่น ระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสียตามมาตรา 68 หรือมาตรา 70 เป็นของตนเองมีหน้าที่ต้องเก็บสูบและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบหรืออุปกรณ์และเครื่องมือดังกล่าวเสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นแห่งท้องที่ที่แหล่งกำเนิดมลพิชนั้นตั้งอยู่อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
2.2 พระราชบัญญัติ รักษากล่อง ร.ศ. 121	มาตรา 6 ถ้าหากว่าสามารถจะทำได้อย่างอื่นแล้ว ห้ามมิให้ผู้คนนำได้ เอาหยอดเยื่อ ผุน ฝอย หรือสิ่งสกปรก เททิ้งในกล่อง และห้ามมิให้เททิ้งสิ่งของดังกล่าวมาแล้วลงในห้องน้ำ ลำคลอง หรือแม่น้ำ ลงในแม่น้ำ ลำคลองได้ ถ้าผู้ใดกระทำการดังต่อมาทันทีให้ปรับผู้นั้นไม่เกิน 20 บาท หรือจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือทั้งปรับและจำทั้งสองสถาน
2.3 พระราชบัญญัติการ เดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456	มาตรา 119 ห้ามมิให้ผู้ใดเททิ้ง หิน กรวด ทราย โคลน อับเชาสิ่งของ หรือสิ่งปฏิกูลใด ๆ รวมทั้งน้ำมันและเคมีภัณฑ์ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ ทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดการตื้นเขิน หรือตกตะกอน หรือทำให้แม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ อันเป็นทางสัญจารของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	ประยุษน์ร่วมกัน หรือทะเลาะภายในน่านน้ำไทยสกปรกเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือเป็นอันตรายแก่การเดินเรือ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า
	มาตรา 119 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ทิ้ง หรือกระทำการด้วยประการใด ๆ ให้น้ำมันและเคมีกันซึ่งหรือสิ่งใด ๆ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชนหรือที่ประชาชนใช้ประยุษน์ร่วมกัน หรือทะเลาะภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบดังกล่าว ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และต้องชดใช้เงินค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียไปในการแก้ไขสิ่งเป็นพิษ หรือชดใช้ค่าเสียหายเหล่านั้นด้วย
	มาตรา 204 ผู้ใดเท ทิ้ง หรือปล่อยให้น้ำมันปิโตรเลียม หรือน้ำมันที่ปนกับน้ำร้าวไหลด้วยประการใด ๆ ลงในเขตท่า แม่น้ำ ลำคลอง ทะเลสาบ หรือทะเลาะภายในน่านน้ำไทย ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับตั้งแต่สองพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
2.4 พระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485	มาตรา 27 ห้ามมิให้ผู้ใดนำ หรือปล่อยสัตว์พาหนะ ลงในทางน้ำชาล ประทานหรือเนื้ียบคันคลองหรือบริเวณสิ่งก่อสร้างอันเกี่ยวกับการชลประทาน มาตรา 28 ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งฟอย ชาภีช ชาภีศ ชาภีศร เต้าถ่าน หรือสิ่งปฏิกูลลงในทางน้ำชาลประทาน หรือทำให้น้ำนั้นเป็นอันตรายแก่การเพาะปลูก หรือการบริโภค ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยน้ำซึ่งทำให้เกิดเป็นพิษแก่น้ำตามธรรมชาติ หรือสารเคมีเป็นพิษลงในทางน้ำชาลประทาน จนอาจทำให้น้ำในทางชลประทานเป็นอันตรายแก่เกษตรกรรม การบริโภคอุปโภค หรือสุขภาพอนามัย

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
2.5 พระราชบัญญัติ ประมง พ.ศ. 2490	มาตรา 19 ห้ามมิให้บุคคลใด เท ทึ้ง ระบายน หรือทำให้ไว้ด้วยพิษตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาลงไว้ในที่จับสัตว์น้ำ หรือการทำการใด ๆ อันทำให้สัตว์น้ำมีเมมา หรือเท ทึ้ง ระบายน หรือทำให้สิ่งใดลงไว้ในที่จับสัตว์น้ำในลักษณะที่เป็นอันตรายแก่สัตว์น้ำ หรือทำให้ที่จับสัตว์น้ำเกิดมลพิษ เว้นแต่เป็นการทดลองเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ และได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่
2.6 พระราชบัญญัติเร พ.ศ. 2510	มาตรา 62 ห้ามมิให้ผู้ถือประทานบัตรทำเหมืองไกล้างหินหลวง หรือหางน้ำสาธารณะภายในระยะห้าสิบเมตร เว้นแต่ประทานบัตรกำหนดไว้ให้ทำได้ หรือได้วันใบอนุญาตจากทรัพยากรธรรมชาติประจำท้องที่ และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในใบอนุญาตนั้น
	มาตรา 63 ห้ามมิให้ผู้ถือประทานบัตรปิดกันทำลาย หรือกระทำด้วยประการใดให้เป็นการเสื่อมประโยชน์แก่ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากทรัพยากรธรรมชาติประจำท้องที่ และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในใบอนุญาต
	มาตรา 67 ห้ามมิให้ผู้ถือประทานบัตรปล่อยน้ำชุ่นขัน หรือมุดทรายอันเกิดจากการทำเหมืองออกอกออกเขตเหมืองแร่ เว้นแต่น้ำนั้นจะมีความชุ่นขันหรือมุดดินทรายไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง ในกรณีจำเป็น รัฐมนตรีมีอำนาจออกใบอนุญาตยกเว้นการบังคับตามวรรคหนึ่งได้ โดยกำหนดเงื่อนไขตามสมควร
	มาตรา 68 นำชุ่นขันหรือมุดดินทรายที่ผู้ถือประทานบัตรปล่อยออกอกออกเขตเหมืองแร่ แม้ได้ปฏิบัติตามมาตรา 67 แล้วก็ต้องผู้ถือประทานบัตรจะต้องจัดการป้องกันมิให้น้ำชุ่นขันหรือมุดดินทรายนั้นไปทำให้ทางน้ำสาธารณะตื้นเขิน หรือเสื่อมประโยชน์แก่การใช้ทางน้ำนั้น ในกรณีจำเป็นรัฐมนตรีมีอำนาจประกาศกำหนดทางน้ำสาธารณะให้ผู้ถือประทานบัตรรายหนึ่งหรือหลายรายใช้เป็นที่สำหรับปล่อยถ่ายน้ำชุ่นขันหรือมุดดินทราย โดยกำหนดให้ผู้ถือประทานบัตรเสียค่าตอบแทนเพื่อคุ้มค่าบำรุงรักษาและชดใช้ความเสียหายตาม

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	เงื่อนไขที่เห็นสมควร
2.7 พระราชบัญญัติ ปัตรเลี้ยง พ.ศ. 2514	<p>มาตรา 75 ใน การประกอบกิจการปีต่อเลี่ยม ผู้รับสัมปทานต้องป้องกันโดยมาตรการอันเหมาะสมตามวิธีการปฏิบัติงานปีต่อเลี่ยมที่ดีเพื่อมให้ที่ได้สิ่งของด้วยน้ำมัน โคลน หรือสิ่งอื่นใดในกรณีที่เกิดความโสโคrogenด้วยน้ำมัน โคลน หรือสิ่งอื่นใดเนื่องจาก การประกอบกิจการปีต่อเลี่ยมโดยผู้รับสัมปทาน ผู้รับสัมปทานต้อง บำบัดปัดป้องความโสโคrogenนั้นโดยเร็วที่สุด</p>
2.8 พระราชบัญญัติ น้ำ บาดาล พ.ศ. 2520	<p>มาตรา 16 ห้ามมิให้ผู้ใดประกอบกิจการน้ำบาดาลในเขตน้ำบาดาล ได ๆ ไม่ว่าจะเป็นผู้มีกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองที่ดินในเขต น้ำ บาดาลหรือไม่ เก็บแต่จะได้รับอนุญาตจากอธิบดีหรือผู้ริชอธิบดีน้อมถวาย</p> <p style="text-align: center;">การขออนุญาตหรือออกใบอนุญาต รวมทั้งการไม่อนุญาตหรือ ไม่ออกใบอนุญาตต้องกระทำให้แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวันนับแต่วันที่ ได้รับคำขอซึ่งมีรายละเอียดครบถ้วนตามที่กำหนดในกฎกระทรวง</p>
2.9 พระราชบัญญัติ ควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	<p>มาตรา 8 เพื่อประโยชน์แห่งความมั่นคง แข็งแรง ความปลอดภัย การ ป้องกันอัคคีภัย การสาธารณสุข การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การ ผังเมือง การสถาปัตยกรรมและการอำนวยความสะดวกแก่ราษฎร ตลอดจนการอื่นที่จำเป็นเพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ ให้รัฐมนตรี โดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมอาคาร มีอำนาจออกกฎ กระทรวงกำหนด</p> <p style="text-align: center;">ฯลฯ</p> <p style="text-align: center;">(6) ระบบการจัดแสงสว่าง การระบายอากาศ การระบายน้ำ และกำจัดขยะมูลฝอยและสิ่งปฏิกูล</p>
2.10 พระราชบัญญัติ รักษากลองปะปา พ.ศ. 2526	<p>มาตรา 14 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งสิ่งใด ๆ หรือระบายน้ำ หรือทำให้ น้ำสิ่งของลงไปในคลองปะปา คลองรับน้ำ หรือคลองขังน้ำ เนื่อง จากอาจก่อให้เกิดความสกปรกและเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ของผู้ใช้น้ำปะปาได้ ผู้ฝ่าฝืนต้องวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน</p>

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือห้าจำนำห้าสิบบาทตามมาตรา 19
	มาตรา 15 ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งซากสัตว์ ขยะ มูลฝอย หรือสิ่งปฏิกูลลงในเขตคลองประจำ คลองรัมน้ำ หรือคลองรังน้ำ
	มาตรา 16 ห้ามมิให้ผู้ใดขักผ้า ล้างสิ่งหนึ่งได หรืออาบน้ำในเขตคลองประจำ
2.11 พระราชบัญญัติการ สาธารณสุข พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 25 ในกรณีที่มีเหตุอันอาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง หรือผู้ที่ต้องประสบภัยเหตุนั้นดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นเหตุร้าย</p> <p>(1) แหล่งน้ำ ทางระบายน้ำ ที่อาบน้ำ ส้วม ที่ใส่สูบหรือเล้า หรือสถานที่อื่นใดซึ่งอยู่ในทำเลไม่เหมาะสม สมควร มีการสะสม หมักหมมของสิ่งของ หรือมีการเททิ้งสิ่งของได ๆ เป็นเหตุให้มีกลิ่นเหม็น หรือลักษณะสารเป็นพิษ เป็นหรือน้ำจะเป็นที่เพาะพันธุ์ของพاهะนำโรค หรือก่อให้เกิดความเสื่อมเสีย หรืออาจเป็นอันตรายแก่สุขภาพ</p> <p>๔๗๔</p> <p>(3) อาคารอันเป็นที่อยู่อาศัยของคนหรือสัตว์ โรงงานหรือสถานที่ประกอบการใดไม่มีการระบายน้ำอากาศ การระบายน้ำ การกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือการควบคุมสารเป็นพิษ หรือมีแต่ไม่มีการควบคุมให้ปราศจากกลิ่นเหม็นหรือลักษณะสารเป็นพิษอย่างพอเพียง จนเป็นเหตุให้เสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ</p> <p>มาตรา 26 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจห้ามผู้หนึ่งผู้ใดมิให้ก่อเหตุร้ายในที่หรือทางสาธารณะหรือสถานที่เอกสาร รวมทั้งการระจับเหตุร้ายด้วย ตลอดทั้งการดูแล ปรับปรุง บำรุง รักษาหรือดูแล ทางบกทางน้ำ ทางระบายน้ำ ศูนย์ คลอง และสถานที่ต่าง ๆ ในเขตของตน ให้ปราศจากเหตุร้าย ในกรณี ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือเพื่อรับ กำจัด และควบคุมเหตุร้ายต่าง ๆ ได</p>

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กognamay	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>มาตรา 27 ในกรณีที่มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นในที่หรือทางสาธารณะให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้บุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุรำคาญนั้น ระงับหรือป้องกันเหตุรำคาญภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใดเพื่อระงับหรือป้องกันเหตุรำคาญนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นอีกในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้</p> <p>ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง และเหตุรำคาญที่เกิดขึ้นอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นระงับเหตุรำคาญนั้น และอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุรำคาญนั้นขึ้นอีก โดยบุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุรำคาญต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดการนั้น</p>
	<p>มาตรา 28 ในกรณีที่มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นในสถานที่เอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้นระงับเหตุรำคาญภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นว่าสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใดเพื่อระงับเหตุรำคาญนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้เหตุรำคาญเกิดขึ้นในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้</p> <p>ในกรณีที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจระงับเหตุรำคาญนั้นและอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นอีก และถ้าเหตุรำคาญเกิดขึ้นจากการกระทำการละเลย หรือการยินยอมของเจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ดังกล่าวต้องเป็นผู้เดียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น</p>

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถินว่าเหตุร้ายที่เกิดขึ้นในสถานที่เอกสารอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ หรือมีผลกระทำที่ต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน เจ้าพนักงานท้องถินจะออกคำสั่งเป็นหนังสือห้ามให้เข้าของหรือผู้ครอบครองใช้หรือยื่นย่อนให้บุคคลใดใช้สถานที่นั้นทั้งหมดหรือบางส่วน จนกว่าจะเป็นที่พอยใจแก่เจ้าพนักงานท้องถินว่าได้มีการระงับเหตุร้ายนั้นแล้วก็ได้</p> <p>มาตรา 35 เพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลตลาด ให้ราชการส่วนท้องถินมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิน ดังต่อไปนี้</p> <p>๔๖ฯ</p> <p>(4) กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตให้จัดตั้งตลาดปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลรักษาระบบความสะอาดเรียบร้อยภายในตลาดให้ถูกต้องตามมาตรฐานและอนามัย การจัดให้มีที่รวมรวมหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลมูลฝอย การระบายน้ำทิ้ง การระบายน้ำจากท่อ การจัดให้มีการป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายและการป้องกันการระบาดของโรคติดต่อ</p>
2.12 พระราชบัญญัติ รักษาระบบความสะอาดและ ความเป็นระเบียบเรียบร อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 23 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งกวาด หิน ดิน ทราย เลน หรือเศษวัสดุก่อสร้างลงในทางน้ำ หรือกองไว้ หรือกระทำด้วยประการใด ๆ ให้วัตถุดังกล่าวไหลหรือตกลงในทางน้ำ</p> <p>ให้เจ้าพนักงานท้องถินหรือพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่งจัดการขย้ายวัตถุดังกล่าวออกจากไปให้นำจากทางน้ำภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถินหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด และถ้ากระทำการดังต่อไปนี้ให้มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่งแก้ไขให้ทางน้ำดังกล่าวคืนสู่สภาพเดิม ถ้าละเลยเพิกเฉย นอกจากมีความผิดฐานขัดคำสั่งเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญาแล้ว ให้เจ้าพนักงานท้องถิน หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินคดีสำนับความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ต่อไป</p>

ตารางที่ 4.2 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>มาตรา 30 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ปล่อย หรือร้ายกาจจากระเบิดปืนส่วน จากอาคาร หรือยานพาหนะลงในทางน้ำ</p> <p>มาตรา 33 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งลิ่งปฏิกูลมูลฝอย นำสีโคลก หรือ สิ่งอื่นใดลงบนถนน หรือในทางน้ำ</p> <p>ความไม่วางใจของบุคคลแก่เจ้าของ หรือผู้ครอบครองเรือ หรืออาคารประเภทเรือนแพซึ่งจอด หรืออยู่ในท้องที่ที่เจ้าพนักงาน ห้องดินยังไม่ได้จดสั่งสำาหรับทิ้งลิ่งปฏิกูลหรือ มูลฝอย</p>
2.13 พระราชบัญญัติ โ ง งาน พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 8 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมการประกอบกิจการโ งงาน ให้ รัฐมนตรีมีอำนาจออกกฎหมายเพื่อให้โ งงานจำพวกใดจำพวก หนึ่งหรือทุกจำพวกตามมาตรา 7 ให้ต้องปฏิบัติตามในเรื่องต่าง ๆ ดัง ต่อไปนี้</p> <p>๔๖</p> <p>(5) กำหนดมาตรฐานและวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มล พิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมซึ่งเกิดขึ้นจากการ ประกอบกิจการโ งงาน</p>

จากตารางที่ 4.2 พบว่ากฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำ  
จากแหล่งกำเนิดประเภทสถานประกอบการทั้ง 13 ฉบับ ประกอบด้วยกฎหมายที่มีวัตถุประสงค์  
หลักเพื่อการควบคุมมลพิษทางน้ำ อันประกอบด้วยพระราชบัญญัติสิ่งเริมและรักษากุฏภาพ  
สิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติรักษากล่อง พ.ศ. 2495 และกฎหมายที่มีวัตถุประสงค์หลัก  
เพื่อการควบคุมการประกอบกิจการโดยเฉพาะ อันประกอบด้วย พระราชบัญญัติการเดินเรือใน  
น่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 พระราชบัญญัติการคลบประทานหลวง พ.ศ. 2485 พระราชบัญญัติประมง  
พ.ศ. 2490 พระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 พระราชบัญญัติบินโดรเลียม พ.ศ. 2514 พระราชบัญญัติ  
น้ำบาดาล พ.ศ. 2520 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 พระราชบัญญัติรักษากล่อง  
ประปา พ.ศ. 2526 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติรักษากุฏภาพ  
สะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติโ งงาน พ.ศ.

2535 ซึ่งการกำหนดให้สถานประกอบการจะต้องปฏิบัติตามที่กฏหมายกำหนดดังกล่าวทั้งหมดนั้น ทำให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานประกอบการเกิดความสับสนในการปฏิบัติให้เป็นไปตาม กฏหมายและสร้างภาระในการต้องปฏิบัติตามให้เป็นไปตามกฏหมายทุกฉบับที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ เจ้าพนักงานตามกฏหมายดังกล่าวเองก็ยังต้องพบปัญหาความเข้าช้อนของหน่วยงานในการบังคับ ใช้กฏหมายจากการที่มีหน่วยงานหลายหน่วยที่มีอำนาจหน้าที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมผลิตภัณฑ์จาก สถานประกอบการตามกฏหมาย

### 3) แหล่งกำเนิดผลิตภัณฑ์ที่เกษตรกรรม

เนื่องจากประเทศไทยเป็นประเทศเกษตรกรรม จึงมีพื้นที่เกษตรกรรมเป็น จำนวนมากอยู่ร้อยละกว่าห้าสิบเปอร์เซนต์ ที่เป็นปัจจัยหลักในการผลิตทำให้พื้นที่เกษตรกรรม ส่วนใหญ่ตั้งอยู่ใกล้เคียงแหล่งน้ำ ด้วยเหตุที่การเกษตรกรรมในปัจจุบันพึ่งพาสารเคมีในการผลิต เป็นจำนวนมาก การใช้สารเคมีในการเกษตรกรรมจึงที่เป็นสาเหตุหลักที่ก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ นอกจากนั้นการเลี้ยงปลาในกระชังตามลำน้ำธรรมชาติก็สร้างปัญหามลพิษจากอาหารและยาที่ใช้ ในการเลี้ยงปลา รวมทั้งการเลี้ยงสัตว์ในฟาร์มก็ยังพบว่ามีการปล่อยทิ้งมูลสัตว์ลงสู่แหล่งน้ำด้วย เป็นอันมาก กฏหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมผลิตภัณฑ์ทางน้ำจากแหล่งกำเนิดประเภทพื้นที่เกษตรกรรมนั้นมิใช่กฏหมายที่มีวัตถุประสงค์เฉพาะเพื่อการควบคุมผลิตภัณฑ์ทางน้ำจากแหล่งกำเนิดผลิตภัณฑ์ ประเภทพื้นที่เกษตรกรรม แต่มีบทบัญญัติตามกฏหมายที่สามารถนำมาปรับใช้เพื่อควบคุมผลิตภัณฑ์ทางน้ำจากแหล่งกำเนิดประเภทเกษตรกรรม ดังแสดงในตารางที่ 4.3

**ตารางที่ 4.3**  
**มาตรการทางกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุม**  
**ผลพิษทางน้ำจากพื้นที่เกษตรกรรม**

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
3.1 พระราชบัญญัติ สงเสริมและรักษา <sup>1</sup> คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 70 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษที่กำหนดตามมาตรา 69 มีหน้าที่ต้อง ก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนด เพื่อการนี้เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจะกำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองมีผู้ควบคุมการดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียที่กำหนดให้ทำการก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีขึ้นนั้นด้วยก็ได้</p> <p>ในการนี้แหล่งกำเนิดมลพิษใดมีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียอยู่แล้วก่อนวันที่มีประกาศของรัฐมนตรีตามมาตรา 69 ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษแจ้งต่อ เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษเพื่อตรวจสอบ หากเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษเห็นว่าระบบบำบัด น้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียที่มีอยู่แล้วนั้นยังไม่สามารถทำการบำบัดน้ำเสีย หรือกำจัดของเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดที่กำหนดไว้ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษมีหน้าที่ต้องดำเนินการแก้ไขหรือปรับปรุงตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนด</p>
	มาตรา 71 ในเขตควบคุมมลพิษใดหรือเขตห้องที่ได้ที่ทางราชการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวมไว้แล้ว ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา 70 วรรณนี้ซึ่งยังไม่ได้ทำการก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนด หรือนี้ประสังค์ที่จะทำการก่อสร้างหรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนดดังกล่าว มีหน้าที่ต้องจัดส่งน้ำเสีย หรือของเสียที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรมไปทำการบำบัดหรือกำจัดโดยระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัด

#### ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	ของเสียรวมที่อยู่ภายใต้เขตควบคุมมลพิษหรือเขตท้องที่นั่นและมีหน้าที่ต้องเสียค่าบริการตามอัตราที่กำหนดโดยพระราชบัญญัตินี้หรือโดยกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องของ
	มาตรา 74 ในเขตควบคุมมลพิษใดหรือในเขตท้องที่ได้ที่ทางราชการยังไม่ได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวม แต่ มีผู้ได้รับใบอนุญาตรับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสีย อยู่ในเขตควบคุมมลพิษหรือเขตท้องที่นั่นให้เจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา 71 และมาตรา 72 จัดส่งน้ำเสียหรือ ของเสียจากแหล่งกำเนิดของตนไปให้ผู้รับจ้างให้บริการทำกากบำบัด หรือกำจัดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่เจ้าพนักงานท้องถิ่น กำหนดโดยคำแนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ
	มาตรา 75 ในเขตควบคุมมลพิษใด หรือเขตท้องที่ได้ที่ทางราชการยัง ไม่ได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวมและไม่ มีผู้ได้รับใบอนุญาตรับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสีย อยู่ในเขตควบคุมมลพิษหรือเขตท้องที่นั่น เจ้าพนักงานท้องถิ่นโดยคำ แนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษอาจกำหนดด้วยการเข้าว่าคราว สำหรับการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียซึ่งเกิดจากแหล่งกำเนิดมล พิษตามมาตรา 71 และมาตรา 72 ให้ตามที่จำเป็นจนกว่าจะได้มีการ ก่อสร้าง ติดตั้ง และเปิดดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียรวม หรือระบบ กำจัดของเสียรวมในเขตควบคุมมลพิษหรือเขตท้องที่นั่น
	มาตรา 80 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งมีระบบ บำบัดอากาศเสีย อุปกรณ์ หรือเครื่องมือสำหรับควบคุมการปล่อยพิษ อากาศเสียหรือมลพิษอื่น ระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสีย ตามมาตรา 68 หรือมาตรา 70 เป็นของตนเองมีหน้าที่ต้องเก็บสัดดิ และข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบหรืออุปกรณ์และเครื่องมือ ดังกล่าวเสนอต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นแห่งท้องที่ที่แหล่งกำเนิดมลพิษ นั้นตั้งอยู่อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
3.2 พระราชบัญญัติ รักษาคลอง ร.ศ. 121	มาตรา 6 ถ้าหากว่าสามารถจะทำได้อย่างอื่นแล้ว ห้ามมิให้ผู้ใดมีสิ่งของ เอาหามาก่อน เช่น ฝอย หรือสิ่งโสโครก เทปิงในคลอง และห้ามมิให้เททิ้งสิ่งของดังกล่าวมาแล้วลงในทางน้ำลำคูซึ่งเลื่อนแหลมมาลงคลองได้ ถ้าผู้ใดกระทำการพิเศษต่อมาตรฐานี้ให้ปรับผู้นั้นไม่เกิน 20 บาท หรือจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือทั้งปรับและจำทั้งสองอย่าง
3.3 พระราชบัญญัติ การเดินเรือในน่าน น้ำไทย พ.ศ. 2456	มาตรา 119 ห้ามมิให้ผู้ใดเททิ้ง หิน กวาด ทราย โคลน อับเข้าสิ่งของ หรือสิ่งปฏิกูลใด ๆ รวมทั้งน้ำมันและเคมีภัณฑ์ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ ทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดการดื่นเรียน หรือตกตะกอน หรือทำให้แม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยสกปรกเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือเป็นอันตรายแก่การเดินเรือ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า
	มาตรา 119 ทวิ ห้ามมิให้ผู้ใดเททิ้ง หิน หรือกระทำการด้วยประการใด ๆ ให้น้ำมันและเคมีภัณฑ์หรือสิ่งใด ๆ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของ ประชาชนหรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบดังกล่าว ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และต้องชดใช้เงินค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียไปในการแก้ไขสิ่งเป็นพิษ หรือคาดให้ค่าเสียหายเหล่านั้นด้วย
	มาตรา 204 ผู้ใดเททิ้ง หิน ปล่อยให้น้ำมันปิโตรเลียม หรือน้ำมันที่ป่นกับน้ำร้าวในลักษณะประการใด ๆ ลงในเขตท่า แม่น้ำ ลำคลอง ทะเลสาบ หรือทะเลภายในน่านน้ำไทย ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับดังแต่สองพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
3.4 พระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 25 ในกรณีที่มีเหตุอันจากก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง หรือผู้ที่ต้องประสบภัยเหตุนั้นดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นเหตุร้ายคุกคาม</p> <p>(1) แหล่งน้ำ ทางระบายน้ำ ที่อ่านน้ำ ส้วม ที่ไม่มูลหรือถัง หรือสถานที่อื่นใดซึ่งอยู่ในทำเลไม่เหมาะสม ตกปลาก มีการสะสมน้ำกักหมอกของสิ่งของ หรือมีการเททิ้งสิ่งของใด ๆ เป็นเหตุให้มีกลิ่นเหม็น หรือละอองสารเป็นพิษ เป็นหรืออาจเป็นที่เพาะพันธุ์ของพานะนำโรค หรือก่อให้เกิดความเสื่อมเสีย หรืออาจเป็นอันตรายแก่สุขภาพ</p> <p>ฯลฯ</p> <p>(3) อาคารอันเป็นที่อยู่อาศัยของคนหรือสัตว์ โรงงานหรือสถานที่ประกอบการใดไม่มีการระบายน้ำอากาศ การระบายน้ำ การกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือการควบคุมสารเป็นพิษ หรือมีแต่ไม่มีการควบคุมให้ปราศจากกลิ่นเหม็นหรือละอองสารเป็นพิษอย่างพอเพียง จนเป็นเหตุให้เสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ</p> <p>มาตรา 26 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจห้ามผู้หนึ่งผู้ใดมิให้ก่อเหตุร้ายคุกคามในที่หรือทางสาธารณะหรือสถานที่เอกชน รวมทั้งการระจับเหตุร้ายคุกคามด้วย ตลอดทั้งการดูแล ปรับปรุง บำรุง รักษาบรรดาถนนทางบกทางน้ำ ทางระบายน้ำ คู คลอง และสถานที่ต่าง ๆ ในเขตของตน ให้ปราศจากเหตุร้ายคุกคาม ในกรณี ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือเพื่อระงับ กำจัด และควบคุมเหตุร้ายคุกคามต่าง ๆ ได้</p> <p>มาตรา 27 ในกรณีที่มีเหตุร้ายคุกคามเกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นในที่หรือทางสาธารณะให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้บุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายคุกคามนั้น ระงับหรือป้องกันเหตุร้ายคุกคามภายใต้เงื่อนไขอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นสมควรจะให้กระทำการใดๆ ก็ได้เพื่อระงับหรือ</p>

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>ป้องกันเหตุร้ายนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุร้ายเกิดขึ้นอีกในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้</p> <p>ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถินว่าไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถินตามวาระคนี้ และเหตุร้ายที่เกิดขึ้นอาจเกิดขึ้นด้วยอิรำข่ายแรงต่อสุขภาพ ให้เจ้าพนักงานท้องถินระงับเหตุร้ายนั้น และอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายนั้นขึ้นอีก โดยบุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดการนั้น</p>
	<p>มาตรา 28 ในกรณีที่มีเหตุร้ายเกิดขึ้นในสถานที่เอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถินมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้นระงับเหตุร้ายภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นว่าสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใดเพื่อระงับเหตุร้ายนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้เหตุร้าย</p>
3.5 พระราชบัญญัติ รักษาราชการณ์ ความสะอาดและ ความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535	<p>มาตรา 23 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งกรวด หิน ดิน ทราย เลน หรือเศษวัสดุก่อสร้างลงในท่าน้ำ หรือคงไว้ หรือกระทำด้วยประการใด ๆ ให้วัตถุดังกล่าวไหลหรือตกลงในท่าน้ำ</p> <p>ให้เจ้าพนักงานท้องถินหรือพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวาระคนี้จัดการชนย้ายวัตถุดังกล่าวออกไปให้ห่างจากท่าน้ำภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถินหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด และถ้าการกระทำผิดดังกล่าวเป็นอุปสรรคต่อการระบายน้ำ หรือทำให้ห้องน้ำ คู คลอง ตื้น เชิง ให้มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวาระคนี้แก้ไขให้ท่าน้ำดังกล่าวคืนสู่สภาพเดิม ถ้าละเลยเพิกเฉย นอกจากมีความผิดฐานขัดคำสั่งเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญาแล้ว ให้เจ้าพนักงานท้องถิน หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินคดีสำหรับความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ต่อไป</p>

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

กฎหมาย	บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง
	<p>มาตรา 33 ห้ามมิให้ผู้ใด เท หรือทิ้งสิ่งปฏิกูลมูลฝอย น้ำโสโคก หรือ สิ่งอื่นใดลงบนถนน หรือในทางน้ำ</p> <p>ความในวรรคก่อนมิให้ใช้บังคับแก่เจ้าของ หรือผู้ครอบครองเรือ หรืออาคารประเภทเรือนแพซึ่งจอด หรืออยู่ในท้องที่ที่เจ้าพนักงาน ห้องดินยังไม่ได้จดสั่วมสาหรະณะ หรือภารณะสำหรับทิ้งสิ่งปฏิกูลหรือ มูลฝอย</p>
3.6 พระราชบัญญัติ ประมง พ.ศ. 2490	มาตรา 19 ห้ามมิให้บุคคลใด เท ทิ้ง ระบาย หรือทำให้วัตถุมีพิษตาม ที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาลงไว้ในที่จับสัตว์น้ำ หรือกระทำการใด ๆ อันทำให้สัตว์น้ำมีเนื้อ หรือเท ทิ้ง ระบาย หรือ ทำให้สิ่งใดลงไว้ในที่จับสัตว์น้ำในลักษณะที่เป็นอันตรายแก่สัตว์น้ำ หรือทำให้ที่จับสัตว์น้ำเกิดมลพิษ เว้นแต่เป็นการทดลองเพื่อประโยชน์ ทางวิทยาศาสตร์ และได้วรับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่
3.7 พระราชบัญญัติ การชลประทานหลวง พ.ศ. 2485	<p>มาตรา 27 ห้ามมิให้ผู้ใดนำ หรือปล่อยสัตว์พาหนะ ลงในทางน้ำชล ประทานหรือเหยียบคันคลองหรือบริเวณสิ่งก่อสร้างอันเกี่ยวกับการ ชลประทาน</p> <p>มาตรา 28 ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งฝอย ชาภีช ชาภีสต์ ได้ร้าน หรือสิ่ง ปฏิกูลลงในทางน้ำชลประทาน หรือทำให้น้ำนั้นเป็นอันตรายแก่การ เพาะปลูก หรือการบริโภค</p> <p>ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยน้ำซึ่งทำให้เกิดเป็นพิษแก่น้ำตามธรรมชาติ หรือสารเคมีเป็นพิษลงในทางน้ำชลประทาน จะอาจทำให้น้ำในทาง ชลประทานเป็นอันตรายแก่เกษตรกรรม การบริโภคอุปโภค หรือสุข ภาพอนามัย</p>

จากตารางที่ 4.3 พบว่ามีกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษจาก แหล่งกำเนิดมลพิษประเภทพื้นที่เกษตรกรรม จำนวน 7 ฉบับ และบทบัญญัติ 18 มาตรา ซึ่งเป็นทั้ง กฎหมายที่มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการควบคุมมลพิษทางน้ำ อันประกอบด้วยพระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อม และรัฐบัญญัติที่มีวัตถุประสงค์หลักเพื่อการควบคุมมลพิษทางน้ำ อันประกอบด้วยพระราชบัญญัติรักษาคลอง ร.ศ. 121 และกฎหมายที่มี

วัตถุประสงค์นลักษณะของการควบคุมกิจกรรมอื่นอันอาจก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ อันประกอบด้วยพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติประมง พ.ศ. 2490 และพระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485 กฎหมายที่ใช้บังคับกับแหล่งกำเนิดประเภทพื้นที่เกษตรกรรมเป็นจำนวนมากดังกล่าวทำให้มีหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดประเภทดังกล่าวหลายหน่วยงานที่ทำงานริ้วซ้อนกัน

#### 1.2 สาระสำคัญของบทบัญญัติ

กฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษนั้นมีบทบัญญัติที่มีสาระสำคัญริ้วซ้อนกันในหลายฉบับ โดยมีการบัญญัติการกระทำที่เป็นความผิดลักษณะเดียวกัน แต่เขียนไว้แตกต่างกันไป ซึ่งหากพิจารณาจัดกลุ่มสาระสำคัญของบทบัญญัติในกฎหมายต่าง ๆ แล้ว จะสามารถสรุปสาระสำคัญของกฎหมายสิ่งแวดล้อมได้ 3 ประการ คือ

ประการแรกการบัญญัติความผิดอันเป็นการก่อมลพิษทางน้ำจากการเท ทิ้งปล่อยทิ้งของเสีย น้ำเสียหรือสิ่งอื่นใดทำให้แหล่งน้ำไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้

ประการที่สองการบัญญัติห้ามการกระทำได ๑ ต่อแหล่งน้ำที่สงวนไว้เพื่อใช้ประโยชน์เป็นการเฉพาะ

ประการที่สามการบัญญัติมาตรการควบคุมการประกอบกิจกรรมได ๑ อันอาจก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ

ซึ่งแสดงในตารางที่ 4.4

**ตารางที่ 4.4**  
**สาระสำคัญของกฎหมายที่เข้าช้อน**

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
1. การบัญญัติ ห้ามการเท ทิ้ง ของเสีย น้ำเสีย หรือสิ่งใด อันเป็น เหตุให้แหล่งน้ำ เน่าเสียไม่สามารถ ใช้ประโยชน์ได้	พระราชบัญญัติ รักษากล่อง ว.ศ. 121	มาตรา 6 ถ้าหากว่าสามารถจะทำได้อย่างอื่นแล้ว ห้ามมิให้ผู้หนึ่งผู้ใด抛出ขยะกอเร่อ ผุน ฝอย หรือสิ่ง ใดๆ ทิ้งในคลอง และห้ามมิให้ทิ้งสิ่งของ ดังกล่าวมาแล้วลงในทางน้ำลำคูซึ่งเลื่อนไหลมาลง คลองได้ ถ้าผู้ใดกระทำการดังต่อมาตามนี้ให้ปรับผู้นั้น <sup>ไม่เกิน 20 บาท หรือจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือทั้ง</sup> <sup>ปรับและจำทั้งสองสถาน</sup>
	พระราชบัญญัติ การเดินเรือในน่าน น้ำไทย พ.ศ. 2456	มาตรา 119 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ทิ้ง หิน กรวด ทราย โคลน อันเจ้าสิ่งของ หรือสิ่งปฏิกูลใด ๆ รวมทั้งน้ำ มันและเคมีภัณฑ์ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง ย่างเก็บ น้ำ ทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือ <sup>ที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายใน</sup> <sup>น่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดการตื้นเริบ หรือตก</sup> <sup>ตะกอน หรือทำให้แม่น้ำ ลำคลอง บึง ย่างเก็บน้ำ</sup> <sup>อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้</sup> <sup>ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทย</sup> <sup>สกปรกเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือเป็นอันตรายแก่</sup> <sup>การเดินเรือ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า</sup>
		มาตรา 119 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ทิ้ง หรือกระทำ ด้วยประการใด ๆ ให้น้ำมันและเคมีภัณฑ์หรือสิ่ง ใด ๆ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง ย่างเก็บน้ำ หรือ <sup>ทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชนหรือที่</sup> <sup>ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายใน</sup> <sup>น่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมี</sup> <sup>ชีวิต</sup>

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		หรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นอันตรายต่อการเดินเรือ ในแม่น้ำ ลำคลอง นهر ช่องเก็บน้ำ หรือทะเลสาบดังกล่าว ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวังโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และต้องชดใช้เงินค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียไปในการแก้ไขสิ่งเป็นพิษ หรือชดใช้ค่าเสียหายเหล่านั้นด้วย
		มาตรา 204 ผู้ใดเท ทิ้ง หรือปล่อยให้น้ำมัน ปิโตรเลียม หรือน้ำมันที่ปนกับน้ำร่วนในลดด้วย ประการใด ๆ ลงในเขตท่า แม่น้ำ ลำคลอง ทะเลสาบ หรือทะเลภายในแผ่นดินไทย ต้องระวังโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับตั้งแต่สองพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
พระราชบัญญัติ การคลปะทะนหลวง พ.ศ. 2485		มาตรา 28 ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งฝอย ชาภีช ชากระดิ่ง เส้าถ่าน หรือสิ่งปฏิกูลลงในทางน้ำชลประทาน หรือทำให้น้ำนั้นเป็นอันตรายแก่การเพาะปลูก หรือการบริโภค ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยน้ำซึ่งทำให้เกิดเป็นพิษแก่น้ำตามธรรมชาติ หรือสารเคมีเป็นพิษลงในทางน้ำชลประทาน จนอาจทำให้น้ำในทางชลประทานเป็นอันตรายแก่เกษตรกรรม การบริโภคอุปโภค หรือสุขภาพอนามัย
พระราชบัญญัติประมง พ.ศ. 2490		มาตรา 19 ห้ามมิให้บุคคลใด เท ทิ้ง ระบาย หรือทำให้วัตถุมิพิษตามที่รัฐมนตรีประกาศกำหนดในราชกิจจานุเบกษาลงไว้ในที่จับสตอร์น้ำ หรือกระทำการใด ๆ อันทำให้สตอร์น้ำมีน้ำ หรือเท ทิ้ง ระบาย หรือทำให้สิ่งใดลงไว้ในที่จับสตอร์น้ำในลักษณะที่เป็นอันตรายแก่สตอร์น้ำ หรือทำให้ที่จับสตอร์น้ำเกิดมล

#### ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สารสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		พิช เก็บแต่เป็นการทดลองเพื่อประโยชน์ทางวิทยาศาสตร์ และได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่
พระราชบัญญัติรักษาคลองประปา พ.ศ. 2526	มาตรา 14 ห้ามมิให้ผู้ใดเก หรือทิ้งสิ่งใด ๆ หรือระบายน้ำ หรือทำให้น้ำโสโคเคลลงไปในคลองประปา คลองรับน้ำ หรือคลองขังน้ำ เป็นจ ากอาจก่อให้เกิดความส กปร กและเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัย ของผู้ใช้น้ำประปาได้ ผู้ฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับตามมาตรา 19	
	มาตรา 15 ห้ามมิให้ผู้ใดทิ้งซากสัตว์ ขยะ มูลฝอย หรือสิ่งปฏิกูลลงในเขตคลองประปา คลองรับน้ำ หรือคลองขังน้ำ	
พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535	มาตรา 23 ห้ามมิให้ผู้ใดเก หรือทิ้งกรวด หิน ดิน ทราย เลน หรือเศษวัสดุก่อสร้างลงในทางน้ำ หรือกองไว้ หรือกระทำด้วยประการใด ๆ ให้วัตถุดังกล่าว ไหลหรือตกลงในทางน้ำ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่งจัดการขันย้าย วัตถุดังกล่าวออกไปให้ห่างจากทางน้ำภายในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด และถ้ากระทำการผิดดังกล่าวเป็นอุปสรรค ต่อการระบายน้ำ หรือทำให้ห้องระบายน้ำ คุ คลอง ดื่นเสื่น ให้มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่ง แก้ไขให้ทางน้ำดังกล่าวคืนสู่สภาพเดิม ถ้าละเลย เพิกเฉย นอกจากมีความผิดฐานขัดคำสั่ง เจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญาแล้ว ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินคดีสำหรับความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ต่อไป	

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		มาตรา 30 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ปล่อย หรือระบาย อุจจาระหรือปัสสาวะจากอาคาร หรือยานพาหนะลง ในทางน้ำ
		มาตรา 33 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งสิ่งปฏิกูลมูลฝอย น้ำโสโครก หรือสิ่งอื่นใดลงบนถนน หรือในทางน้ำ ความในวรรคก่อนมิให้ใช้บังคับแก่เจ้าของ หรือผู้ครอบครองเรือ หรืออาคารประเภทเรือนแพซึ่ง จอด หรืออยู่ในท้องที่ที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นยังไม่ได้ จัดส่วนสาธารณณะ หรือภาชนะล้างรับทิ้งปฏิกูล หรือมูลฝอย
พระราชบัญญัติฯ พ.ศ. 2510		มาตรา 67 ห้ามมิให้ผู้ดูอภิทานบัตรปล่อยน้ำทุ่น ขัน หรือมูลทรัพย์ขันเกิดจากการทำเหมืองออกน้ำ ออกเขตเหมืองแร่ เว้นแต่น้ำนั้นจะมีความชุ่นขันหรือ มูลดินทรัพย์ไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง ในการนี้จำเป็น รัฐมนตรีมีอำนาจออกใน อนุญาตยกเว้นการบังคับตามวรรคหนึ่งได้ โดย กำหนดเงื่อนไขตามสมควร
พระราชบัญญัติ การคลปะทานหลวง พ.ศ. 2485		มาตรา 27 ห้ามมิให้ผู้ใดนำ หรือปล่อยสัตว์พาหนะ ลงในทางน้ำชลประทานหรือเหยียบคันคลองหรือ บริเวณสิ่งก่อสร้างอันเกี่ยวกับการคลปะทาน
พระราชบัญญัติ รักษากล่องประปา พ.ศ. 2526		มาตรา 16 ห้ามมิให้ผู้ใดรักผ้า ล้างสิ่งหนึ่งใด หรือ อาบน้ำในเขตคลองประปา
พระราชบัญญัติ การเดินเรือในน่าน น้ำไทย พ.ศ. 2456		มาตรา 119 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ทิ้ง หิน กรวด ทราย โคลน ขับเข้าสิ่งของ หรือสิ่งปฏิกูลใด ๆ รวมทั้ง น้ำมันและเคมีภัณฑ์ ลงในแม่น้ำ คลอง บึง

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		<p>อ้างเก็บน้ำ ทะเลສาน อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกันหรือทะเลภายในฝ่าน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดการตื้นเขิน หรือตกตะกอน หรือทำให้แม่น้ำ ลำคลอง มีน้ำจางเก็บน้ำ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในฝ่าน้ำไทยสักปักเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือเป็นอันตรายแก่การเดินเรือ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า</p>
พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535		<p>มาตรา 23 ห้ามมิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งกรวด หิน ดิน ทราย เลน หรือเศษวัสดุก่อสร้างลงในทางน้ำ หรือ กองไว้ หรือกระทำด้วยประการใด ๆ ให้วัตถุดังกล่าว ไหลหรือตกลงในทางน้ำ  <span style="margin-left: 2em;">ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่ มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่งจัดการขยยัย วัตถุดังกล่าวออกไปให้ห่างจากทางน้ำaway ในระยะเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือพนักงานเจ้าหน้าที่กำหนด และถ้าการกระทำผิดดังกล่าวเป็นอุปสรรค</span></p>
		<p>ต่อการระบายน้ำ หรือทำให้ห่อระบายน้ำ คุ คลอง ตื้นเขิน ให้มีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการตามวรรคหนึ่ง แก้ไขให้ทางน้ำดังกล่าวคืนสู่สภาพเดิม ถ้าละเลย เพิกเฉย นอกจากมีความผิดฐานขัดคำสั่งเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญาแล้ว ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ดำเนินคดี สำหรับความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ต่อไป</p>

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	ក្រោម្យាយ	บทบัญญัติ
พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522	<p>มาตรา 8 เพื่อประโยชน์แห่งความมั่นคง แข็งแรง ความปลอดภัยการป้องกันอัคคีภัย การสาธารณสุข การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การผังเมือง การสถาปัตยกรรมและการอำนวยความสะดวกแก่การจราจร ตลอดจนการอื่นที่จำเป็นเพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมอาคาร มีอำนาจออกกฎหมายทวงกำหนด</p> <p>๗๖</p> <p>(6) ระบบการจัดแสงสว่าง การระบายอากาศ การระบายน้ำ และกำจัดขยะมูลฝอยและลิงปูริถุง</p>	<p>มาตรา 8 เพื่อประโยชน์แห่งความมั่นคง แข็งแรง ความปลอดภัยการป้องกันอัคคีภัย การสาธารณสุข การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การผังเมือง การสถาปัตยกรรมและการอำนวยความสะดวกแก่การจราจร ตลอดจนการอื่นที่จำเป็นเพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมอาคาร มีอำนาจออกกฎหมายทวงกำหนด</p> <p>๗๖</p> <p>(6) ระบบการจัดแสงสว่าง การระบายอากาศ การระบายน้ำ และกำจัดขยะมูลฝอยและลิงปูริถุง</p>
พระราชบัญญัติการจัดสรรที่ดิน พ.ศ. 2543	<p>มาตรา 16 การออกข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดสรรที่ดินนี้ได้บัญญัติไว้ในมาตรา 14 (1) ให้คณะกรรมาการกำหนดนลักษณะที่การจัดทำแผนผังโครงการ และวิธีการในการจัดสรรที่ดินเพื่อประโยชน์เกี่ยวกับการสาธารณสุข การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การคมนาคม การจราจร ความปลอดภัย การสาธารณูปโภค และการผังเมือง ตลอดจนการอื่นที่จำเป็นในการจัดสรรที่ดินให้เหมาะสมกับสภาพท้องที่ของจังหวัดนั้น โดยให้กำหนดเพื่อนำไปใช้ในสิ่งต่อไปนี้ด้วย คือ</p> <p>๗๖</p> <p>(3) ระบบการระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสีย และการกำจัดขยะสิ่งปฏิกูล</p> <p>(4) ระบบและมาตรฐานของสาธารณูปโภค และบริการสาธารณูปโภคที่จำเป็นต่อการรักษาสภาพแวดล้อมของการส่งเสริมสภาพความเป็นอยู่ และการบริหารชุมชน</p>	<p>มาตรา 16 การออกข้อกำหนดเกี่ยวกับการจัดสรรที่ดินนี้ได้บัญญัติไว้ในมาตรา 14 (1) ให้คณะกรรมาการกำหนดนลักษณะที่การจัดทำแผนผังโครงการ และวิธีการในการจัดสรรที่ดินเพื่อประโยชน์เกี่ยวกับการสาธารณสุข การรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม การคมนาคม การจราจร ความปลอดภัย การสาธารณูปโภค และการผังเมือง ตลอดจนการอื่นที่จำเป็นในการจัดสรรที่ดินให้เหมาะสมกับสภาพท้องที่ของจังหวัดนั้น โดยให้กำหนดเพื่อนำไปใช้ในสิ่งต่อไปนี้ด้วย คือ</p> <p>๗๖</p> <p>(3) ระบบการระบายน้ำ การบำบัดน้ำเสีย และการกำจัดขยะสิ่งปฏิกูล</p> <p>(4) ระบบและมาตรฐานของสาธารณูปโภค และบริการสาธารณูปโภคที่จำเป็นต่อการรักษาสภาพแวดล้อมของการส่งเสริมสภาพความเป็นอยู่ และการบริหารชุมชน</p>

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กognos	บทบัญญัติ
	พระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535	มาตรา 70 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษที่กำหนดตามมาตรา 69 มีหน้าที่ต้อง ก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนด เพื่อการนี้เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจะกำหนดให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองมีผู้ควบคุมการดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียที่กำหนดให้ทำการก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีชื่อหนึ่งด้วยก็ได้
		ในกรณีที่แหล่งกำเนิดมลพิษใดมีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียอยู่แล้วก่อนวันที่มีประกาศของรัฐมนตรีตามมาตรา 69 ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษแจ้งต่อเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษเพื่อตรวจสอบ หากเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษเห็นว่าระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียที่มีอยู่แล้วนั้นยังไม่สามารถทำการบำบัดน้ำเสีย หรือกำจัดของเสียให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดที่กำหนดไว้ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษมีหน้าที่ต้องดำเนินการแก้ไขหรือปรับปรุงตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนด
		มาตรา 71 ในเขตควบคุมมลพิษใดหรือเขตท้องที่ได้ที่ทางราชการได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวมไว้แล้ว ให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา 70 บรรคหนึ่ง ซึ่งยังมิได้ทำการก่อสร้าง ติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษกำหนด หรือไม่ประสงค์

ตัวทักษิณที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		ที่จะทำการก่อสร้างหรือจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสียตามที่เจ้าพนักงานควบคุม มลพิษกำหนดดังกล่าว มีหน้าที่ต้องจัดส่งน้ำเสีย หรือของเสียที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรมไปทำการบำบัดหรือกำจัดโดยระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือ ระบบกำจัดของเสียรวมที่อยู่ภายใต้เขตควบคุมมลพิษหรือเขตท้องที่นั้นและมีหน้าที่ต้องเสียค่าบริการ ตามอัตราที่กำหนดโดยพระราชบัญญัตินี้หรือโดย กฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง
		มาตรา 74 ในเขตควบคุมมลพิษได้หรือในเขตท้องที่ได้ที่ทางราชการยังไม่ได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวม แต่มีผู้ได้รับใบอนุญาตรับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียอยู่ในเขตควบคุมมลพิษหรือเขตท้องที่นั้นให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษตามมาตรา 71 และมาตรา 72 จัดส่งน้ำเสียหรือของเสียจากแหล่งกำเนิดของตนไปให้ผู้รับจ้างให้บริการทำการบำบัดหรือกำจัดตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดโดยคำแนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ
		มาตรา 75 ในเขตควบคุมมลพิษได้ หรือเขตท้องที่ได้ที่ทางราชการยังไม่ได้จัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือระบบกำจัดของเสียรวมและไม่มีผู้ได้รับใบอนุญาตรับจ้างให้บริการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียอยู่ในเขตควบคุมมลพิษหรือเขตท้องที่นั้น เจ้าพนักงานท้องถิ่นโดยคำแนะนำของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษอาจกำหนดวิธีการชั่วคราวสำหรับการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียซึ่งเกิดจากแหล่ง

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		กำหนดผลพิษตามมาตรา 71 และมาตรา 72 ได้ตามที่จำเป็นมากว่าจะได้มีการก่อสร้าง ติดตั้ง และเปิดดำเนินงานระบบบำบัดน้ำเสียรวม หรือระบบกำจัดของเสียรวมในเขตควบคุมมลพิษหรือเขตห้องทึบหัน
		มาตรา 80 เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษ ซึ่งมีระบบบำบัดอากาศเสีย อุปกรณ์ หรือเครื่องมือสำนับควบคุมการปล่อยพิษ อากาศเสียหรือมลพิษอื่น ระบบบำบัดน้ำเสีย หรือระบบกำจัดของเสียตามมาตรา 68 หรือ
		มาตรา 70 เป็นของตนเองมีหน้าที่ต้องเก็บสติ๊ดและข้อมูลซึ่งแสดงผลการทำงานของระบบหรืออุปกรณ์ และเครื่องมือดังกล่าวเสนอต่อเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นแห่งท้องที่ที่แหล่งกำเนิดมลพิษนั้นตั้งอยู่อย่างน้อยเดือนละหนึ่งครั้ง
พระราชบัญญัติฯ พ.ศ. 2510		มาตรา 62 ห้ามมิให้ผู้ถือประทานบัตรทำเหมืองไกลหางหลวง หรือหางน้ำสาธารณะภายในระยะห้าสิบเมตร เว้นแต่ประทานบัตรกำหนดให้ให้ทำได้ หรือได้รับใบอนุญาตจากทรัพยากรธรรมชาติประจำท้องที่ และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในใบอนุญาตนั้น
		มาตรา 63 ห้ามมิให้ผู้ถือประทานบัตรปิดกั้นทำลาย หรือกระทำด้วยประการใดให้เป็นการเสื่อมประโยชน์แก่หางหลวงหรือหางน้ำสาธารณะ เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากทรัพยากรธรรมชาติประจำท้องที่ และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในใบอนุญาต

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		<p>มาตรา 67 ห้ามมิให้ผู้ถือประธานบัตรปลดอย่างชั่วขั้น หรือมูลทรัพย์อันเกิดจากการทำเหมืองออกเขตเหมืองแร่ เว้นแต่น้ำหนักจะมีความทุ่นชั้นหรือมูลดินทรัพย์ไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง</p> <p>ในการนี้จำเป็น รัฐมนตรีมีอำนาจออกในอนุญาตยกเว้นการบังคับตามวรรคหนึ่งได้ โดยกำหนดเงื่อนไขตามสมควร</p>
		<p>มาตรา 68 นำชั่วขั้นหรือมูลดินทรัพย์ที่ผู้ถือประธานบัตรปลดอย่างชั้นออกเขตเหมืองแร่ แม้ได้ปฏิบัติตามมาตรา 67 แล้วก็ต้องให้ผู้ถือประธานบัตรจะต้องจัดการป้องกันมิให้น้ำชุ่นชั้นหรือมูลดินทรัพย์นั้นไปทำให้ทางน้ำสาธารณะตื้นเชิน หรือเสื่อมประโยชน์แก่การใช้ทางน้ำนั้น</p> <p>ในการนี้จำเป็นรัฐมนตรีมีอำนาจประกาศกำหนดทางน้ำสาธารณะให้ผู้ถือประธานบัตรรายหนึ่งหรือหลายรายให้เป็นที่สำหรับปลดอย่างชั่วขั้นหรือมูลดินทรัพย์ โดยกำหนดให้ผู้ถือประธานบัตรเสียค่าตอบแทนเพื่อคุ้มค่าบำรุงรักษาและชดใช้ความเสียหายตามเงื่อนไขที่เห็นสมควร</p>
พระราชบัญญัติ ปัตตรเลี่ยม พ.ศ. 2514		<p>มาตรา 75 ในกระบวนการปัตตรเลี่ยม ผู้รับสัมปทานต้องป้องกันโดยมาตรการอันเหมาะสม ตามวิธีการปฏิบัติงานปัตตรเลี่ยมที่ดีเพื่อมิให้ที่ดินโสโครงการด้วยน้ำมัน โคลน หรือสิ่งอื่นใดเนื่องจากการประกอบกิจการปัตตรเลี่ยมโดยผู้รับสัมปทาน ผู้รับสัมปทานต้องบำบัดป้องความโสครกนั้นโดยเร็วที่สุด</p>

## ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
	พระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520	มาตรา 16 ห้ามมิให้ผู้ใดประกอบกิจการน้ำบาดาล ในเขตน้ำบาดาลใด ๆ ไม่ว่าจะเป็นผู้มีกรรมสิทธิ์หรือสิทธิครอบครองที่ดินในเขตน้ำบาดาลหรือไม่ เว้นแต่ จะได้รับอนุญาตจากอธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย
		การขออนุญาตหรือออกใบอนุญาต รวมทั้ง การไม่อนุญาตหรือไม่ออกใบอนุญาตต้องกระทำให้ แล้วเสร็จภายในเก้าสิบวันนับแต่วันที่ได้รับคำขอซึ่งมีรายละเอียดครบถ้วนตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
	พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535	มาตรา 25 ในกรณีที่มีเหตุอันอาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียง หรือผู้ที่ต้องประสบภัยเดือนั้นดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นเหตุร้ายๆ <p>(1) แหล่งน้ำ ทางระบายน้ำ ที่อาบน้ำ ส้วม ที่สุมูลหรือเด้า หรือสถานที่อื่นใดซึ่งอยู่ในทำเลไม่เหมาะสม สกปรก มีการสะสม หมักหมมของสิ่งของ หรือมีการเททิ้งสิ่งของใด ๆ เป็นเหตุให้มีกลิ่นเหม็น หรือคล่องสารเป็นพิษ เป็นหรืออาจจะเป็นที่เพาะพันธุ์ของพาหะนำโรค หรือก่อให้เกิดความเสื่อมเสีย หรืออาจเป็นอันตรายแก่สุขภาพ</p> <p>ฯลฯ</p> <p>(3) อาคารอันเป็นที่อยู่อาศัยของคนหรือสัตว์ โรงงานหรือสถานที่ประกอบการใดไม่มีการระบายอากาศ การระบายน้ำ การทำจัดสิ่งปฏิกูล หรือการควบคุมสารเป็นพิษ หรือมีแต่ไม่มีการควบคุมให้ปราศจากกลิ่นเหม็นหรือคล่องสารเป็นพิษอย่างพอเพียง จนเป็นเหตุให้เสื่อม หรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ</p>

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กฎหมาย	บทบัญญัติ
		<p>มาตรา 26 ให้เจ้าพนักงานท้องถินมีอำนาจห้ามผู้หนึ่งผู้ใดมิให้ก่อเหตุร้ายในที่หรือทางสาธารณณะหรือสถานที่เอกชน รวมทั้งการระจับเหตุร้ายด้วยตลอดทั้งการดูแล ปรับปรุง บำรุง รักษาบารุงถนนทางบกทางน้ำ ระบายน้ำ คู คลอง และสถานที่ต่าง ๆ ในเขตช่องตัน ให้ปราศจากเหตุร้าย ในกรณี ให้เจ้าพนักงานท้องถินมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือเพื่อระงับ จำกัด และควบคุมเหตุร้ายต่าง ๆ ได้</p>
		<p>มาตรา 27 ในกรณีที่มีเหตุร้ายเกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นในที่หรือทางสาธารณณะให้เจ้าพนักงานท้องถินมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้บุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายนั้น ระงับหรือป้องกันเหตุร้ายภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นสมควรจะให้กระทำการโดยวิธีใดเพื่อระงับหรือป้องกันเหตุร้ายนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุร้ายเกิดขึ้นอีกในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้</p> <p>ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถินว่าไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถินตามวรรคหนึ่ง และเหตุร้ายที่เกิดขึ้นอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ให้เจ้าพนักงานท้องถินระงับเหตุร้ายนั้น และอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายนั้นขึ้นอีก โดยบุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายด้วยเหตุผลใดๆ ก็ได้ สำหรับการจัดการนั้น</p>

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กognaty	บทบัญญัติ
		<p>มาตรา 28 ในกรณีที่มีเหตุร้ายเกิดขึ้นในสถานที่ เอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถินมีอำนาจออกคำสั่ง เป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น ระงับเหตุร้ายภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ ในคำสั่ง และถ้าเห็นว่าสมควรจะให้กระทำการโดยวิธีใด เพื่อระงับเหตุร้ายนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการ เพื่อบังกันมิให้เหตุร้ายเกิดขึ้นในอนาคตให้ระบุ ไว้ในคำสั่งได้</p> <p>ในกรณีที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้า พนักงานท้องถินตามวาระคนนี้ ให้เจ้าพนักงานท้อง ถินมีอำนาจระงับเหตุร้ายนั้นและอาจจัดการ ตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุร้ายเกิด ขึ้นอีก และถ้าเหตุร้ายเกิดขึ้นจากการกระทำการ ละเลย หรือการยินยอมของเจ้าของหรือผู้ครอบ ครองสถานที่นั้น เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ดัง กล่าวต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับภาระนั้น</p> <p>ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถินว่าเหตุ ร้ายเกิดขึ้นในสถานที่เอกชนอาจเกิดอันตราย อย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ หรือมีผลกระทบต่อสภาวะ ความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชา ชน เจ้าพนักงานท้องถินจะออกคำสั่งเป็นหนังสือ ห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองให้นรรยินยอมให้ บุคคลใดใช้สถานที่นั้นทั้งหมดหรือบางส่วน จนกว่า จะเป็นที่พอกใจแก่เจ้าพนักงานท้องถินว่าได้มีการ ระงับเหตุร้ายนั้นแล้วก็ได้</p>

ตารางที่ 4.4 (ต่อ)

สาระสำคัญ	กognos	บทบัญญัติ
		<p>มาตรา 35 เพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลตลาด ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่น ดังต่อไปนี้</p> <p>๔๖</p> <p>(4) กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตให้จัดตั้งตลาดปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลรักษาความสะอาดเรียบร้อยภายในตลาดให้ถูกต้องตามสุขลักษณะและอนามัย การจัดให้มีที่ร่วมรวมหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลมูลฝอย การระบายน้ำทิ้ง การระบายน้ำอากาศ การจัดให้มีการป้องกันมีให้เกิดเหตุร้ายๆ และการป้องกันภาระนาดของโจรคิดต่อ</p>
พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535		<p>มาตรา 8 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมการประกอบกิจการโรงงาน ให้รัฐมนตรีมีอำนาจออกกฎหมายเพื่อให้โรงงานจำพากได้จำพากหนึ่งหรือทุกจำพากตามมาตรา 7 ให้ต้องปฏิบัติตามในเรื่องต่าง ๆ ดังต่อไปนี้</p> <p>๔๗</p> <p>(5) กำหนดมาตรฐานและวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย น้ำพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมซึ่งเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงาน</p>

จากตารางที่ 4.4 แสดงให้เห็นว่ามีกฎหมายหลายฉบับที่มีสาระสำคัญของบทบัญญัติที่สำคัญกัน ดังแยกพิจารณาได้ดังนี้

1) การบัญญัติห้ามการเท ทิ้ง ข่องเสีย น้ำเสีย หรือสิ่งใด อันเป็นเหตุให้แหล่งน้ำเน่าเสียไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้เหมือนกัน ดังปรากฏในพระราชบัญญัติรักษาคลอง ร.ศ. 121 พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 พระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485 พระราชบัญญัติประมง พ.ศ. 2490 พระราชบัญญัติรักษาคลองประจำ พ.ศ. 2526 พระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

2) การห้ามการทำกิจกรรมใด ๆ ในแหล่งน้ำที่สงวนไว้เพื่อใช้ประโยชน์เฉพาะด้าน เช่น การห้ามมิให้ซักผ้า ล้างสิ่งหนึ่งสิ่งใด หรืออาบน้ำในเขตคลองประจำ ตามพระราชบัญญัติรักษาคลองประจำ พ.ศ. 2526 ซึ่งสามารถพบได้ในกฎหมายอื่นอีกคือ ในพระราชบัญญัติการชลประทานหลวง พ.ศ. 2485 ซึ่งห้ามการนำ หรือปล่อยสัตว์พาหนะ ลงในทางน้ำชลประทานหรือเนียบคันคลอง หรือบริเวณสิ่งก่อสร้างอันเกี่ยวกับการชลประทาน

3) การบัญญัติห้ามการกระทำอันเป็นเหตุให้เกิดการตื้นเชิงของลำน้ำ ดังปรากฏในพระราชบัญญัติรักษาคลองประจำ พ.ศ. 2526 และพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456

4) การบัญญัติควบคุมการปล่อย ระบายน้ำทิ้ง ดังปรากฏในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และพระราชบัญญัติการจัดสรรที่ดิน พ.ศ. 2543

5) การบัญญัติให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานประกอบการกระทำการอันเป็นการป้องกันภัยก่อให้เกิดมลพิษจากสถานประกอบการ อาทิ เช่น การกำหนดให้ต้องติดตั้งระบบบำบัดน้ำเสีย และบำบัดน้ำเสียก่อนปล่อยทิ้งลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ การกำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งของสถานประกอบการ ดังปรากฏในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติป้องกันภัย พ.ศ. 2514 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 และพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

## 2. ปัญหามาตรฐานน้ำทิ้งที่ร้ายชื่น

ตามที่ได้นำเสนอข้างต้นแล้วว่า มีกฎหมายหลายฉบับที่เกี่ยวข้องกับการป้องกันภัยก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ กฎหมายเหล่านั้นต่างก็ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่าง ๆ เพื่อจัดการกับปัญหามลพิษ มาตรการอย่างหนึ่งที่หน่วยงานหลายหน่วยงานมักใช้ ได้แก่ การกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้งที่ระบายน้ำออกจากแหล่งกำเนิดมลพิษออกสู่สิ่งแวดล้อมหรือแหล่งน้ำสาธารณะ เช่น รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมสามารถกำหนด มาตรฐานระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษต่าง ๆ ได้ โดยหน่วยงานที่รับผิดชอบได้แก่ กรม ควบคุมมลพิษ และยัง

สามารถกำหนดมาตรฐานคุณภาพน้ำบาดาลได้อีกด้วย โดยมีกรมทรัพยากรน้ำบาดาลรับผิดชอบ สำหรับกระทรวงอุตสาหกรรมนั้น รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรมสามารถกำหนดมาตรฐาน การระบายน้ำทิ้งจากโรงงาน โดยหน่วยงานที่รับผิดชอบได้แก่ กรม โรงงานอุตสาหกรรม ในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์นั้น หน่วยงานที่รับผิดชอบได้แก่ กรม ชลประทาน และกรมป่าไม้ ซึ่ง ต่างก็กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดมลพิษ เช่นกัน ในกระทรวงคมนาคม กรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีรับผิดชอบในการป้องกันปัญหามลพิษในลำน้ำและได้มีการ กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดลงสู่ลำน้ำด้วย นอกจากนี้รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงมหาดไทยก็มีอำนาจในการออกกฎหมายกำหนด มาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจาก อาคาร โดยกรมโยธาธิการและผังเมือง และองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นรับผิดชอบในเรื่องดังกล่าว พร้อมกันนั้น คณะกรรมการควบคุมการจัดสรรที่ดินก็มีอำนาจในการออกข้อกำหนดเกี่ยวกับการ ระบายน้ำทิ้งจากบริเวณจัดสรรที่ดินด้วย

การที่หน่วยงานหลายหน่วยงานต่างก็กำหนดมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งจากแหล่ง กำเนิดมลพิษเป็นของตนเองนั้น ก่อให้เกิดปัญหาความแตกต่างของมาตรฐานน้ำทิ้งเหล่านั้น ทำให้ การบังคับใช้กฎหมายเกิดความแตกต่างกัน ถึงแม้ว่าจะมีกลไกตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและ รักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ตามมาตรา 56 เพื่อขัดข้อขัดแย้งระหว่างมาตรฐานควบคุมมลพิษกับมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งที่กำหนดตามกฎหมายอื่น แต่ก็ไม่ทำให้ความขัด แย้งของมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งของหน่วยงานต่าง ๆ จะหมดไป เพราะในปัจจุบัน ยังมิได้มีการ กำหนดมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดมลพิษทุกประเภท ทำให้มาตรฐานการระบายน้ำ ทิ้งที่กำหนดโดยหน่วยงานราชการอื่นยังเป็นไปตามที่หน่วยงานนั้น ๆ เท่านั้น สมควร และไม่ต้องคำนึง ถึงมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดตามมาตรา 55 แต่อย่างใด อันอาจมีผลทำให้การ ระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดแต่ละครั้งต้องคำนึงถึงมาตรฐานที่กำหนดตามกฎหมายฉบับ (อำนาจ วงศ์บัณฑิต, 2540, น. 120)

การที่เจ้าของหรือครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษโดยเฉพาะอย่างยิ่งโรงงานอุตสาหกรรม จะต้องปฏิบัติตามมาตรฐานการระบายน้ำทิ้งของหลายหน่วยงานนั้น อาจก่อให้เกิดความสับสนใน การประกอบกิจการโรงงานหรือกิจกรรมอื่น ๆ ได้ เพราะยิ่งมีหลักเกณฑ์ กฎระเบียบของหน่วยงาน หลายหน่วยงานมากเท่าไร ค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติตามสิ่งเหล่านั้น รวมทั้งการเสียเวลา ก็จะเพิ่ม มากขึ้นตามไปด้วย

**ตารางที่ 4.5**  
**มาตรฐานน้ำทิ้งที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมผลกระทบทางน้ำ**

แหล่งกำเนิด มลพิษ	ส่วนราชการ	มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
1. ชุมชน	กรมการชลประทาน	ประกาศกรมเจ้าท่าที่ 67/2534 เรื่อง ให้มีการขออนุญาตการปล่อยน้ำทิ้งทุกประเภทลงสู่ลำน้ำ
	กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม	ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร
		ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 6 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดให้ที่ดินจัดสรรเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องควบคุม การปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม
		ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากอาคารบ้านกลางน้ำ
		ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2537) เรื่อง กำหนดประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุม การปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม
		ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2538) เรื่อง กำหนด ประเภทของอาคารเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ หรือออกสู่สิ่งแวดล้อม

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

แหล่งกำเนิด มลพิษ	ส่วนราชการ	ประกาศ/มาตรการ/มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
	กรมชลประทาน	มาตรฐานการระบายน้ำที่มีคุณภาพดีลงทางน้ำชลประทาน และทางน้ำที่เรื่องต่อกันทางน้ำชลประทานในเขตพื้นที่โครงการชลประทาน ตามคำสั่ง กรมชลประทานที่ 883/2532 เรื่อง การป้องกันและแก้ไขการระบายน้ำที่มีคุณภาพดีลงสู่ทางน้ำชลประทานและทางน้ำที่เรื่องกับทางน้ำชลประทานในเขตพื้นที่โครงการชลประทาน (พ.ศ. 2532)
	กระทรวงมหาดไทย	กฎกระทรวง ฉบับที่ 44 (พ.ศ. 2538) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 กฎกระทรวง ฉบับที่ 51 (พ.ศ. 2541) ออกตามความในพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
2. สถาน ประกอบการ	กรมการชลสหงานน้ำ และพาณิชยน้ำ	ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 459/2541 เรื่อง การป้องกันน้ำมัน หรือเคมีภัณฑ์หรือสิ่งเป็นพิษอันตราย ขณะถ่ายทางน้ำ
	กระทรวงอุตสาหกรรม	กฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 (เรื่อง ที่ตั้ง สภาพแวดล้อม ลักษณะอาคารและลักษณะภายในอาคาร เครื่องจักร เครื่องอุปกรณ์ หรือสิ่งที่นำมาใช้ในโรงงาน คนงานประจำโรงงาน การควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษ หรือสิ่งใด ๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงาน) กฎกระทรวงฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 (เพิ่มเติมในกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2535)

## ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

แหล่งกำเนิด มลพิษ	ส่วนราชการ	ประกาศ/มาตรการ/มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
		<p>ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ห้ามตั้ง ขยาย โรงงานทุกประเภทหรือชนิดตามบริเวณแนวฝั่งแม่น้ำ กก จังหวัดเชียงราย</p> <p>ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนดลักษณะของน้ำทิ้งที่ระบายนอกจากโรงงาน</p>
กระทรวงอุตสาหกรรม		<p>ตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 5 (พ.ศ. 2521) ออกตามความในพระราชบัญญัติน้ำบาดาล พ.ศ. 2520 เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์และมาตรการในทางวิชาการสำหรับการระบายน้ำทิ้งลงป่าบ้าดาล</p>
กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม		<p>ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539) เรื่อง กำหนด มาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิด ประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม</p> <p>ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่ง แวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำจากสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง (พ.ศ. 2545)</p>
		<p>ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2539) เรื่องกำหนด ประเภทของโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่สิ่งแวดล้อม</p>
		<p>ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้สถานบริการน้ำมัน เชื้อเพลิงเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องควบคุม การปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรือออกสู่ สิ่งแวดล้อม (พ.ศ. 2545)</p>

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

แหล่งกำเนิด มลพิษ	ส่วนราชการ	ประกาศ/มาตรการ/มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
		ประกาศกรมควบคุมมลพิษ เรื่อง วิธีการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง ความถี่ ระยะเวลาในการเก็บตัวอย่างน้ำทิ้ง จากโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม (พ.ศ. 2539)
		ประกาศคณะกรรมการควบคุมมลพิษ เรื่อง กำหนดประเภทของโรงงานอุตสาหกรรมที่อนุญาตให้ระบายน้ำทิ้งให้มีค่ามาตรฐานแตกต่างจากค่ามาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งที่กำหนดไว้ในประกาศประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2539)
กรรมการขันส่งทางน้ำ และพาณิชยนาวี		ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 419/2540 เรื่อง กำหนดมาตรฐานการควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดประเภทโรงงานอุตสาหกรรมและนิคมอุตสาหกรรม
		ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 67/2534 เรื่อง ให้มีการขออนุญาตการปล่อยน้ำทิ้งทุกประเภทลงสู่ลำน้ำ
		ประกาศกรมเจ้าท่า ที่ 158/2536 เรื่อง การป้องกันน้ำมัน หรือเคมีภัณฑ์ หรือสิ่งเป็นพิษอันตรายขณะขันถ่ายทางน้ำ
กรมชลประทาน		คำสั่งกรมชลประทานที่ 883/2532 เรื่อง การ ป้องกันและแก้ไขการระบายน้ำที่มีคุณภาพต่ำลงทางน้ำชลประทานและทางน้ำที่ต่อเชื่อมกับทางน้ำชลประทาน ในเขตพื้นที่โครงการชลประทาน (พ.ศ. 2532)
การนิคมอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย		ประกาศการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยที่ 45/2541 เรื่อง หลักเกณฑ์ที่ว่าไปในการระบายน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรมในนิคมอุตสาหกรรม

ตารางที่ 4.5 (ต่อ)

แหล่งกำเนิด มลพิษ	ส่วนราชการ	ประกาศ/มาตรการ/มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
3. พื้นที่ เกษตรกรรม	กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ สิ่งแวดล้อม	ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำจากแหล่งกำเนิดมลพิษทางการเลี้ยงสุกร (พ.ศ. 2544)
		ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้การเลี้ยงสุกรเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะหรืออกสูงสิ่งแวดล้อม

บทบัญญัติของกฎหมายที่ไม่สอดคล้องกับสภาพปัญหามลพิษทางน้ำ

กฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำประกอบด้วยบทบัญญัติที่ไม่เหมาะสมกับการควบคุมมลพิษทางน้ำในสภาวะการณ์ปัจจุบัน เนื่องจากกฎหมายได้บัญญัติขึ้นมานานโดยมิได้มีการปรับปรุงให้สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทั้งทางเศรษฐกิจ สังคมรวมทั้งวิชาการทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เปลี่ยนแปลงไป โดยมีทั้งบทบัญญัติที่ล้าสมัย สร้างปัญหาในการตีความ และมีอัตราโทษที่ไม่เหมาะสม

**1. บทบัญญัติที่ล้าสมัย**

กฎหมายบางฉบับที่ถูกบัญญัติขึ้นมานานทำให้ไม่ทันต่อการเปลี่ยนแปลงและไม่ครอบคลุมลักษณะการกระทำผิดในปัจจุบัน ดังเช่น พระบบบัญญัติรักษาคลอง ร.ศ. 121 มาตรา 6 ซึ่งใช้บังคับเฉพาะกรณีทึ้งสิ่งของลงในคลอง หรือทางน้ำเล็ก ๆ เช่น คู ซึ่งจะมีการในคลองเดือนต่อไปยังลำคลอง แต่ไม่รวมถึงการทึ้งสิ่งของลงในแม่น้ำซึ่งเป็นทางน้ำขนาดใหญ่ นอกจากนี้มาตรา 6 นั้นยังห้ามการทึ้งสิ่งที่อาจจะก่อให้เกิดการตื้นเริบเป็นหลัก เช่น ผุน ฝอย หรือสิ่งสิ่งใดๆ แต่การห้ามตั้งกล่าวอาจไม่ครอบคลุมถึงการทึ้งสิ่งที่เป็นพิษหรืออันตรายต่อพืช หรือสัตว์ที่อยู่ในน้ำ รวมทั้งอันตรายต่อมนุษย์ด้วย เช่น โลหะหนัก เป็นต้น เพราะในขณะที่บัญญัติกฎหมายนั้น ยังไม่มีความรู้เกี่ยวกับสารตั้งกล่าว ด้วยเหตุนี้ จึงไม่สามารถนำพระราชบัญญัติรักษาคลองไปใช้เพื่อป้องกันมลพิษทางน้ำได้อย่างสมบูรณ์นัก

## 2. บทบัญญัติที่สร้างปัญหาในการตีความ

พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 มีบทบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมพิษทางน้ำ ในมาตรา 119 มาตรา 119 ทวิ และมาตรา 204 ดังนี้

มาตรา 119 ห้ามมิให้ผู้ใดเท ทิ้ง หิน กรวด ทราย โคลน อับเข้าสิ่งของ หรือสิ่งปฏิกูลใด ๆ รวมทั้งน้ำมันและเคมีภัณฑ์ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ ทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดการตื้นเขิน หรือตกตะกอน หรือทำให้แม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ อันเป็นทางสัญจรของประชาชน หรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยสกปรกเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือเป็นขันตรายแก่การเดินเรือ เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า

มาตรา 119 ทวิ ห้ามมิให้ผู้ใดเท ทิ้ง หรือกระทำการด้วยประการใด ๆ ให้น้ำมันและเคมีภัณฑ์หรือสิ่งใด ๆ ลงในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบ อันเป็นทางสัญจรของ ประชาชนหรือที่ประชาชนใช้ประโยชน์ร่วมกัน หรือทะเลภายในน่านน้ำไทยอันจะเป็นเหตุให้เกิดเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิต หรือต่อสิ่งแวดล้อม หรือเป็นขันตรายต่อการเดินเรือในแม่น้ำ ลำคลอง บึง อ่างเก็บน้ำ หรือทะเลสาบดังกล่าว ผู้ใดฝ่าฝืนต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามปี หรือปรับไม่เกิน หนกมีนาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และต้องชดใช้เงินค่าใช้จ่ายที่ต้องเสียไปในการแก้ไขสิ่งเป็นพิษ หรือชดใช้ค่าเสียหายเหล่านั้นด้วย

มาตรา 204 ผู้ใดเท ทิ้ง หรือปล่อยให้น้ำมันปิโตรเลียม หรือน้ำมันที่ปนกับน้ำร้าในลด้วยประการใด ๆ ลงในเขตท่า แม่น้ำ ลำคลอง ทะเลสาบ หรือทะเลภายในน่านน้ำไทย ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับตั้งแต่สองพันบาทถึงสองหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ปัญหาในการบังคับใช้มาตรา 119 และมาตรา 119 ทวิ คือ การพิจารณาว่าเมื่อใด จึงจะถือว่าการเท ทิ้งสิ่งต่าง ๆ ลงในแหล่งน้ำ หรือกระทำการใดต่อแหล่งน้ำอันจะเป็นเหตุให้เกิดการตื้นเขิน ตกตะกอน สกปรก หรือเป็นพิษ นอกจากนี้ระยะเวลาที่จะเกิดการตื้นเขินก็เป็นปัญหาในการตีความได้เช่นกัน เพราะขณะที่ทิ้งน้ำ อาจยังไม่ได้มีการตื้นเขิน แต่เมื่อติด กวด หรือทรายน้ำถูกพัดพาไปยังที่อื่นอีกหลายวันต่อมา จึงเกิดการตกตะกอนและก่อให้เกิดการตื้นเขิน นอก จากนี้ กรณีที่ก่อให้เกิดความสกปรก หรือเป็นพิษนั้น บางครั้ง หากพิจารณาเฉพาะในบริเวณพื้นที่ขนาดเล็กก็สามารถเห็นได้ชัดเจนว่ามีปัญหาดังกล่าวเกิดขึ้น แต่หากพิจารณาภาพรวมของทั้งลำน้ำ อาจไม่ถือว่าลำน้ำนั้นมีความสกปรกหรือเป็นพิษก็ได้ เพราะน้ำมีปริมาณมาก และยังสามารถ

พื้นที่อยู่ในประเทศไทย ดังนั้น การกระทำใดที่จะถือว่าผิดมาตรา 119 หรือมาตรา 119 ทวิ หรือไม่ ย่อมขึ้นอยู่กับคุณลักษณะในการตีความ (อำนาจ วงศ์บันพิตร, 2540, น. 89)

ตามมาตรา 19 แห่งพระราชบัญญัติปะรุง พ.ศ. 2490 ซึ่งห้ามเท ทิ้ง ระบาย หรือทำให้วัตถุมีพิษลงในที่จับสัตว์น้ำนั้น ต้องเป็นวัตถุมีพิษนิดที่รู้มตัวว่าการกระทำการทางเกษตรและสหกรณ์ได้ประการใดไว้ในราชกิจจานุเบกษา ดังนั้นหากมีการทิ้งวัตถุลงในที่จับสัตว์น้ำและวัตถุที่ทิ้งน้ำเป็นชนิดที่มิได้มีการประกาศรายชื่อโดยรัฐมนตรีไว้ในราชกิจจานุเบกษาแล้ว ต้องมีการพิจารณาว่าการทิ้ง หรือการกระทำมัน ทำให้สัตว์น้ำมีนาฬีหรือไม่ มีลักษณะที่เป็นอันตรายต่อสัตว์น้ำหรือไม่ นอกจากนี้ หากการทิ้งน้ำถือได้ว่าก่อให้เกิดเรื่องได้ เช่น กันว่า เมื่อใดจึงถือว่า การทิ้งน้ำ ก่อให้เกิดผลพิษแก่ที่จับสัตว์น้ำแล้ว ในกรณีเช่นนี้ เจ้าพนักงานผู้บังคับใช้กฎหมาย จะต้องพิจารณาเป็นกรณีไป

เมื่อพิจารณากฎหมายหลักในการจัดการสิ่งแวดล้อม คือ พระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 เมื่อจากพระราชบัญญัติตั้งกล่าวมีลักษณะเป็นการส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมฉบับอื่นที่มีอยู่แล้วให้มีประสิทธิภาพมากขึ้นโดยมิได้ยกเลิกบทบัญญัติของกฎหมายอื่น เช่น หากโรงงานอุตสาหกรรมประกอบกิจการฝ่าฝืนกฎหมาย โดยปกติจะไม่มีการบังคับใช้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติทันที แต่จะให้มีการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยโรงงานก่อน หากไม่มีการดำเนินการเรื่องว่านั้น จึงจะมีการบังคับตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ทำให้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ในทางปฏิบัติไม่ถูกนำมาใช้บังคับอย่างจริงจัง

### 3. ปัญหาอัตราโทษที่ไม่เหมาะสม

เนื่องจากกฎหมายสิ่งแวดล้อมนั้นส่วนใหญ่ถูกบัญญัติขึ้นมาเป็นเวลานาน และไม่ได้รับการปรับปรุงให้ทันสมัย ทำให้อัตราโทษที่กำหนดไว้ในแต่ละกฎหมายเป็นอัตราโทษที่ค่อนข้างต่ำเมื่อเทียบเทียบกับภาวะเศรษฐกิจในปัจจุบันและเมื่อเทียบเทียบกับความเสียหายที่เกิดขึ้นกับทรัพยากรธรรมชาติและสุขภาพอนามัยของประชาชน การกำหนดอัตราโทษที่ต่ำเกินไปนั้นยังเป็นสาเหตุของการไม่เกรงกลัวกฎหมายเนื่องจากผู้ก่อมลพิษพิจารณาแล้วว่าประโยชน์จากการก่อมลพิษมีมากกว่าโทษที่จะได้รับจึงละเมิดกฎหมายสิ่งแวดล้อม ตัวอย่างของกฎหมายที่กำหนดคงโทษให้ไว้ต่ำเกินไป ดังเช่น พระราชบัญญัติรักษาคลอง ร.ศ. 121 ซึ่งกำหนดโทษของ氟化物 มาตรา 6 ให้ค่อนข้างต่ำ คือ จำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน และโทษปรับไม่เกิน 20 บาท และโทษปรับซึ่งกำหนดในพระราชบัญญัติรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง พ.ศ. 2535 ต่ำสุดไม่เกิน 500 บาท

#### **4. ปัญหาอำนาจหน้าที่และการใช้คุณพินิจของพนักงานเจ้าหน้าที่**

กฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำมีสภาพบังคับทางปกครองซึ่งให้อำนาจพนักงานเจ้าหน้าที่ เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ เจ้าพนักงานท้องถิ่น และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในการออกคำสั่งหรือทำคำสั่งทางปกครองเพื่อบังคับให้เป็นไปตามกฎหมาย กฎระเบียบ หรือเงื่อนไขที่กำหนดขึ้นในกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ เพื่อควบคุมให้เป็นไปตามมาตรการในการควบคุมการก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำ การออกคำสั่งหรือการทำคำสั่งทางปกครองเหล่านี้ กฎหมายได้ให้คุณพินิจแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายนั้น ๆ ที่พบเห็นการกระทำที่ฝ่าฝืนมาตรการที่มุ่งคุ้มครองมิให้เกิดมลพิษหรือการกระทำที่จะนำไปสู่ปัญหามลพิษทางน้ำได้ โดยให้มีอำนาจออกคำสั่งหรือทำคำสั่งให้เจ้าของแหล่งกำเนิดมลพิษ หรือผู้ควบคุมหรือบุคคลที่เกี่ยวข้องแก้ไข ปรับปรุง เปลี่ยนแปลง การเพิกถอนใบอนุญาต การสั่งปรับทางปกครอง การสั่งให้หยุดประกอบการหรือปิดกิจการ การสั่งให้ห้ามเดินการกระทำที่ก่อให้เกิดมลพิษ การสั่งให้ระงับการก่อให้เกิดมลพิษและป้องกันหรือแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้ทันที โดยที่ไม่ต้องนำคดีขึ้นสู่ศาล แต่เนื่องจากกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำมีรายฉบับและหน่วยงานแต่ละแห่งต่างถือกฎหมายกันหน่วยงานละฉบับ ดังเช่น กรมโรงงานอุตสาหกรรม เป็นหน่วยงานที่บังคับใช้พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 กรมประมงเป็นหน่วยงานที่บังคับใช้พระราชบัญญัติการประมง พ.ศ. 2490 และกรมการขันส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีเป็นหน่วยงานที่บังคับใช้พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 เป็นต้น ดังนั้น หากมีการก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำในแหล่งน้ำ ยกตัวอย่างเช่น หากมีการปล่อยน้ำเสียของโรงงานอุตสาหกรรมลงสู่แม่น้ำท่าจีน การกระทำดังกล่าวถือว่าเป็นความผิดตามกฎหมายเจ้าพนักงานหรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เช่น เจ้าหน้าที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม เจ้าหน้าที่กรมการขันส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี และเจ้าหน้าที่กระทรวงสาธารณสุข สามารถออกคำสั่งหรือทำคำสั่งไปยังผู้ประกอบการโรงงานเพื่อป้องกัน แก้ไข ระงับ และอื่น ๆ เพื่อมิให้โรงงานดังกล่าวนั้นก่อมลพิษทางน้ำได้ จากตัวอย่างข้างต้น จะเห็นได้ว่ามีปัญหาความเข้าช้อนของอำนาจหน้าที่ในการออกคำสั่ง ถ้าหากหน่วยงานขาดการประสานงานกัน หรือในบางกรณีที่มีหน่วยงานหลายหน่วยเข้ามาดูแล ก็อาจเกิดปัญหาการเกี่ยวกันดูแลแก้ไขปัญหาดังกล่าวได้ หรือหากออกคำสั่งโดยที่ต่างหน่วยงานต่างออกคำสั่งและหากมีความแตกต่างกันทำให้ผู้ก่อมลพิษลับสนในการปฏิบัติตามคำสั่งหรือต้องปฏิบัติตามทุกคำสั่งที่ออกมา

นอกจากที่กล่าวมาข้างต้นแล้ว ปัญหาที่สำคัญอีกประการหนึ่ง คือ การที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ออกประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมยกเลิกการแต่งตั้งเจ้าพนักงานท้องถิ่น อาทิเช่น นายอำเภอ ผู้อำนวยการเขต ผู้ว่า

ราชการกรุงเทพมหานคร นายกเทศมนตรี เป็นต้น เป็นเจ้าพนักงานควบคุมมลพิช และยกเลิกการแต่งตั้งผู้อยู่ได้บังคับบัญชาของเจ้าพนักงานท้องถินนั้น ๆ ด้วย ทำให้เจ้าพนักงานท้องถินไม่สามารถอาศัยอำนาจของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิชในการดำเนินการตามพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 อีกต่อไป ทำให้เกิดปัญหาในทางปฏิบัติ อาทิ เช่น ไม่มีอำนาจขอคำสั่งให้เจ้าของแหล่งกำเนิดมลพิษจัดให้มีระบบบำบัดน้ำเสีย หรือไม่สามารถเข้าไปติดตรวจสอบการดำเนินการบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิชได้ เป็นต้น ปัญหาดังกล่าวทำให้การบังคับใช้พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ขาดประสิทธิภาพ เนื่องจากขาดกลไกสำคัญ คือ เจ้าพนักงานท้องถินซึ่งเป็นผู้ที่ปฏิบัติงานในท้องที่ทราบสภาพปัญหาเป็นอย่างดีและมีกำลังคนเพียงพอสามารถกำกับดูแลได้อย่างมีประสิทธิภาพ และการออกประกาศตั้งกล่าวอ้างข้อหักกันหลักการกระจาจานาจึงเป็นเจตนาหมายของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 อีกด้วย

ส่วนในด้านปัญหาการใช้ดุลยพินิจของพนักงานเจ้าหน้าที่เกิดขึ้นเนื่องจากกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิชทางน้ำให้อำนาจเจ้าพนักงานของหน่วยงานภาครัฐที่รับผิดชอบบังคับใช้กฎหมายสามารถใช้ดุลยพินิจอย่างกว้างขวางในการสั่งให้ผู้กระทำการกระทำการหรือไม่กระทำการอย่างใดเพื่อป้องกันความเสียหายอันเกิดจากมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม แต่ทั้งนี้ การใช้ดุลยพินิจนั้นก่อให้เกิดปัญหาตามมา คือ เป็นบ่อเกิดการทุจริตประพฤติมิชอบ เนื่องจากการใช้ดุลยพินิจทำให้เกิดความไม่แน่นอน ไม่เป็นไปตามมาตรฐานเดียวกัน การเลือกปฏิบัติ จนถึงการทุจริตประพฤติมิชอบ ทำให้มีความเป็นไปได้สูงว่าการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมอาจไม่มีประสิทธิภาพเท่าที่ควรเนื่องจากพนักงานเจ้าหน้าที่ใช้ดุลยพินิจที่กว้างขวางให้อย่างกว้างขวางไปในทางที่ช่วยเหลือผู้กระทำการกระทำการ และการผ่อนปรนของพนักงานเจ้าหน้าที่ทำให้กฎหมายขาดสภาพบังคับที่แท้จริง การผ่อนปรนของเจ้าพนักงานคือการที่พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้บังคับใช้กฎหมายให้การผ่อนปรนต่อผู้กระทำการกระทำการ แต่ยังไม่รุนแรงถึงกับจะเป็นการทุจริตประพฤติมิชอบ การผ่อนปรนนั้นเกิดขึ้นเนื่องจากความใกล้ชิดสมนูนของพนักงานเจ้าหน้าที่กับผู้กระทำการกระทำการ ซึ่งต้องติดต่อราชการหรือประสานงานกันในหลายชั้นตอน ทำให้พนักงานเจ้าหน้าที่ปฏิบัติตามเป็นผู้ดูแลมากกว่าเป็นพนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลตรวจสอบความคุณ และเมื่อปรากฏว่าผู้กระทำการกระทำการฝ่าฝืนกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิชทางน้ำ พนักงานเจ้าหน้าที่เหล่านั้นก็จะไม่บังคับใช้กฎหมายอย่างเต็มภาค และมักจะเกี่ยงให้หน่วยงานอื่นที่มีอำนาจบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องเป็นผู้ดำเนินการแทน

## 5. ปัญหาการพิสูจน์ความเสียหายและค่าเสียหาย

เนื่องจากลักษณะพิเศษของคดีสิ่งแวดล้อมต้องใช้เวลาในการแสดงผลความเสียหาย และจะต้องให้ผู้เรียกชี้ในกระบวนการอุตสาหกรรมที่ปล่อยลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ ลักษณะของความเสียหายที่ประชาชนได้รับนั้นอาจจะไม่ปรากฏในทันทีที่ได้รับสารพิษเข้าสู่ร่างกาย แต่อาจต้องใช้ระยะเวลาจำนวนมากจึงร่างกายแสดงอาการจากการสะสมสารพิษเหล่านั้น การพิสูจน์ความเสียหายที่ผู้เสียหายได้รับจึงเป็นภาระอย่างมาก เนื่องการพิสูจน์ดังกล่าวจำเป็นต้องอาศัยเทคนิควิธีการทางด้านวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ในการพิสูจน์ความเสียหายที่ได้รับว่ามีสาเหตุมาจากการพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมที่เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษ

นอกจากจะต้องอาศัยเทคนิควิธีการทางด้านวิทยาศาสตร์และการแพทย์ที่รับข้อมูลจากแหล่งพิษแล้ว ยังมีปัญหาในเรื่องการแสดงรายการพยานหลักฐานของฝ่ายโจทก์ซึ่งเป็นผู้เสียหาย เนื่องจากพยานหลักฐานต่าง ๆ นั้นมักอยู่กับจำเลยคือผู้ก่อมลพิษ หากเกิดกรณีจำเลยไม่ให้ความร่วมมือในการแสดงรายการพยานหลักฐาน หรือทำลายรายการพยานหลักฐาน โจทก์จะประสบจากพยานหลักฐานในการนำสืบความสัมพันธ์ระหว่างการกระทำและผลของการกระทำของจำเลย และเป็นภาระแก่ในการพิสูจน์ความผิดของจำเลย และในกรณีที่มีแหล่งกำเนิดมลพิษหลายแห่งที่ปล่อยมลพิษลงสู่แหล่งน้ำทำให้เกิดความเสียหาย จะเป็นภาระยากที่จะพิสูจน์ว่าผู้เสียหายได้รับสารพิษจากแหล่งกำเนิดมลพิษใด และในปริมาณเท่าใด

## ส่วนที่ 2 ผลการสัมภาษณ์

นอกจากการศึกษาเอกสารเพื่อให้ได้ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษทางน้ำแล้ว เพื่อให้ได้ข้อมูลปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมทางด้านมลพิษทางน้ำจากประสบการณ์ในการปฏิบัติงานโดยตรงของเจ้าหน้าที่ที่มีความรู้และประสบการณ์ในการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษทางน้ำอันจะเป็นข้อมูลสนับสนุนผลการศึกษาด้วยการศึกษาเอกสาร ผู้ศึกษาจึงได้สัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษทางน้ำจากหน่วยงานราชการจำนวนห้องสิ้น 5 ห้อง จาก 5 หน่วยงาน อันประกอบไปด้วย

- 1) หัวหน้ากลุ่มกฎหมายสิ่งแวดล้อม กองนิติการ กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 2) ผู้อำนวยการกองนิติการ กรมโรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม

3) หัวหน้ากลุ่มสิ่งแวดล้อม สำนักสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย กรมการชลประทานสังทั้งน้ำ และพานิชยนาวี กระทรวงคมนาคม

4) เจ้าพนักงานประมง สำนักบริหารจัดการด้านการประมง กรมประมง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

5) ผู้อำนวยการศูนย์กฎหมายสาธารณะ กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

โดยการสัมภาษณ์ผู้ศึกษาได้ใช้แบบสัมภาษณ์เพื่อประกอบการสัมภาษณ์ ซึ่งประกอบด้วยชุดคำถาม ดังนี้

1) เปรียบเทียบจำนวนงานของท่านที่เกี่ยวกับการจัดการปัญหามลพิษทางน้ำ

2) จากการที่กฎหมายที่ใช้บังคับอยู่ในปัจจุบันเกี่ยวกับมลพิษทางน้ำประกอบด้วยกฎหมายหลายฉบับทำให้เกิดความสับสนและยุ่งยากในการจัดการปัญหามลพิษทางน้ำหรือไม่

3) ท่านคิดว่ากฎหมายที่มีอยู่ในปัจจุบันเหมาะสมสมกับการจัดการปัญหามลพิษทางน้ำหรือไม่

4) ท่านคิดว่าในปัจจุบันน่วຍงานที่บังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับการจัดการมลพิษทางน้ำมีความเข้าข้อนหรือไม่ อ่อนไหว

5) จากการที่มีมาตรฐานควบคุมมลพิษที่แตกต่างกันของแต่ละหน่วยงานทำให้การจัดการปัญหามลพิษทางน้ำประสบปัญหาหรือไม่

6) ท่านคิดว่าบทลงโทษต่อผู้กระทำผิดกฎหมายเกี่ยวกับมลพิษทางน้ำเหมาะสมหรือไม่ อ่อนไหว

ซึ่งผลของการสัมภาษณ์ผู้ศึกษาได้อดอคคำสัมภาษณ์จากการบันทึกเสียงระหว่างการสัมภาษณ์ประกอบกับการจดบันทึกและเรียบเรียงได้ดังนี้

### ผู้อำนวยการกองนิติการ กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ให้ความเห็นในการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยโรงงาน คือ พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ว่าบบทบัญญัติของกฎหมายตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 นั้นมีความครอบคลุม ขัดเจน และเหมาะสมเพียงพอต่อการควบคุมมลพิษที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรม เนื่องจากกฎหมายดังกล่าวให้อำนาจเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายโรงงานพกไว้ในอนุญาต หรือเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานซึ่งสร้างความเสียหายให้แก่ผู้ประกอบการเป็นอย่างมาก ทำให้ผู้ประกอบการระมัดระวังในการละเมิดกฎหมายดังกล่าว และประกาศที่เกี่ยวข้องรวมทั้งมาตรฐานต่าง ๆ ก็ครบถ้วน สมบูรณ์ หากจะมีปัญหานำมาแก้ไขจากเจ้าหน้าที่ไม่บังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด

ไม่หนันตตรวจสอบ ทำงานเน้นที่การแก้ไขมากกว่าการป้องกันมิให้เกิดการละเมิดกฎหมายสิ่งแวดล้อม เพื่อป้องกันความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม การควบคุมมลพิษที่จะได้ผลจำเป็นที่จะต้องติดตาม ตรวจสอบโรงงานอุตสาหกรรมอย่างใกล้ชิด สมำเสมอเป็นประจำ ซึ่งโดยปกติจะมีเรื่องที่เจ้าหน้าที่โรงงาน ดำเนินคดีกับโรงงานประมาณ 600 เรื่องต่อปี แต่จะเป็นความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมเพียง ประมาณร้อยละ 10 ของคดีทั้งหมด โดยที่กองนิติการจะไม่ได้เป็นผู้เข้าไปตรวจโรงงานเอง ส่วนใน ด้านความรับผิดชอบของกฎหมายที่เกี่ยวข้องมีความเห็นว่าพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 เป็น กฎหมายเฉพาะการบังคับใช้จะนำกฎหมายเฉพาะมาใช้ก่อนหลังจากนั้นหากไม่มีบทบัญญัติที่ สามารถนำมาปรับใช้ได้แล้ว จึงนำกฎหมายทั่วไป คือ พระราชบัญญัติสงเสริมและรักษาคุณภาพ สิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 มาบังคับใช้ซึ่งเห็นว่าประเด็นดังกล่าวไม่เป็นปัญหาและอุปสรรคแต่อย่างใด และ ในประเด็นความรับผิดชอบของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำนี้ให้ความเห็นว่า การที่มีหน่วยงานหลายหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทำให้เกิดการตรวจสอบและถ่วงดุลย์ซึ่งเป็นสิ่งที่ดี และให้ ความคิดเห็นว่าจากปัญหาการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันเป็นปัญหามากมากขาด ขาดทุนทรัพยากรในการจัดการสิ่งแวดล้อม และขาดการบริหารจัดการที่ดี หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับ การจัดการสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันมีภาระหน้าที่หลากหลายทำให้ไม่สามารถทุ่มเททรัพยากรทั้ง หมดที่มีไปกับการตรวจสอบ กำกับดูแล เพื่อการควบคุมมลพิษได้อย่างเต็มที่ หากมีการปรับปรุง การทำงานให้หน่วยงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบได้ปฏิบัติงานในหน้าที่หลักของตนอย่างเต็มที่แล้ว ประสิทธิภาพในการบังคับใช้กฎหมายก็จะเพิ่มขึ้น

นายประทีป เจริญทรัพย์ เจ้าหน้าที่งานประเมิน กลุ่มนิติการ สำนักบริหารจัดการประเมิน สำนักบริหารจัดการด้านการประเมิน กรมประเมิน

ยังต่อเกินไปไม่เหมาะสม เพราะไม่ทำให้เกิดความเกรงกลัวกฎหมาย สถิติการกระทำผิดตามพระราชบัญญัติการประมง พ.ศ. 2490 ในปี พ.ศ. 2544 จำนวน 6 คดี มีผู้กระทำผิด 12 ราย ปี พ.ศ. 2545 จำนวน 10 คดี มีผู้กระทำผิด 14 ราย ปี พ.ศ. 2546 จำนวน 7 คดี มีผู้กระทำผิด 9 ราย ปี พ.ศ. 2547 จำนวน 3 คดี มีผู้กระทำผิด 5 ราย ปี พ.ศ. 2548 จำนวน 7 คดี มีผู้กระทำผิด 10 ราย

ผู้อำนวยการส่วนสิ่งแวดล้อม สำนักสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัย กรมการชลส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

กรมการชลส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีมีอำนาจหน้าที่เกี่ยวกับการควบคุมมลพิษทางน้ำตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. ตามมาตรา 119 มาตรา 119 ทวิ และมาตรา 204 ซึ่งปัญหาในการบังคับใช้มาตรา 119 คือ การพิสูจน์ความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมจากการกระทำผิดตามมาตรา 119 เพื่อให้ผู้กระทำผิดชดใช้ความเสียหายดังกล่าว ในทางปฏิบัติไม่สามารถพิสูจน์ได้เนื่องจากเมื่อน้ำทิ้งหรือของเสียที่ถูกปล่อยลงสู่ลำน้ำจะเจือจางไปกับน้ำและหากลั่มน้ำมีความสามารถในการรองรับน้ำเสียปริมาณมากก็จะไม่สามารถพิสูจน์ถึงความเสียหายได้ ในปัจจุบันกรมการชลส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีใช้วิธีการคำนวณว่าจากปริมาณน้ำเสียที่ปล่อยออกไปหากผู้กระทำผิดจะต้องทำการบำบัดก่อนปล่อยแล้วจะต้องเสียค่าใช้จ่ายเท่าไร แต่การพิสูจน์ด้วยวิธีการดังกล่าวศาลมีความเห็นว่าไม่ใช่ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจริงจากการบำบัดความเสียหายที่เกิดแก่สิ่งแวดล้อมจากการกระทำของผู้กระทำผิด จึงไม่สามารถนำมาใช้ได้ แต่อย่างไรก็ตามบทบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำตามพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. มีข้อดีที่ช่วยในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่คือ บัญญัติให้มีการชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดจากการกระทำผิดได้ด้วย ส่วนปัญหาอีกประการ คือ การพิสูจน์ความผิดของผู้กระทำผิดนั้นเป็นภาระกับเพรเวตต้องอาศัยพยานหลักฐานว่ามีการปล่อยทิ้งของเสียจริง ซึ่งที่ผ่านมากล่าวกันว่าการชลส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีอาศัยพยานบุคคลในการนำเสนอ แต่ในกรณีที่เกิดภาวะมลพิษในทะเล กรมการชลส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีต้องอาศัยความร่วมมือกับหน่วยงานอื่น อาทิ เช่น กองทัพเรือในการตรวจสอบและขัดมลพิษดังกล่าว เนื่องจากกรมการชลส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีขาดแคลนอุปกรณ์และกำลังคนในการลาดตระเวนตรวจสอบทางทะเล สรุปในด้านความเห็นเกี่ยวกับความชี้แจงของกฎหมายนั้น เห็นด้วยแต่คิดว่ามีข้อดีคือหลายหน่วยงานจะได้ช่วยกันแก้ไขปัญหา และการจัดการมลพิษจากแหล่งกำเนิดที่ไม่แน่นอนควรใช้วิธีการจัดการไม่ใช่การปราบปรามและให้ความเห็นเกี่ยวกับพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทยว่ายังขาดบทบัญญัติที่เปิดช่องให้หน่วยงานออกประกาศชี้แจงกำหนดในกระบวนการควบคุมมลพิษได้เอง

## หัวหน้าฝ่ายกฎหมายสิ่งแวดล้อม กองนิติการ กรมควบคุมมลพิษ

กรมควบคุมมลพิษในฐานะที่เป็นหน่วยงานหลักในการบังคับใช้พระราชบัญญัติสิ่งแวดล้อม และรักษากฎหมายที่สิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 มีภารกิจเกี่ยวกับการกำกับ ดูแล อำนวยการ ประสานงาน ติดตามและประเมินผล เกี่ยวกับการพื้นฟู คุ้มครองและรักษากฎหมายสิ่งแวดล้อม ในส่วนการควบคุมมลพิษทางน้ำนั้นกิจกรรมควบคุมมลพิษ ได้จัดทำมาตรฐานคุณภาพแห่งน้ำและมาตรฐานคุณภาพน้ำทึบเพื่อเป็นเครื่องมือในการจัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม ปัญหาในการบังคับใช้กฎหมายในส่วนของกรมควบคุมมลพิษ คือ เวื่องอำนวยหน้าที่ของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ ซึ่งในปัจจุบัน แต่งตั้งจากเจ้าหน้าที่ของกรมควบคุมมลพิษ การปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษนี้ การออกคำสั่งมากมายตั้งแต่คำสั่งที่มีผลกระทบอย่างจำกัดทั่วไป จนถึงการสั่งปิดโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งในทางปฏิบัติไม่มีการกำหนดอำนาจหน้าที่ที่ชัดเจนว่าเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษว่าระดับใดที่มีอำนาจหน้าที่ในการออกคำสั่งขึ้นได ปัญหาดังกล่าวทำให้เจ้าหน้าที่ชั้นผู้น้อยขาดความมั่นใจในการปฏิบัติหน้าที่ว่าการออกคำสั่งต่อสถานประกอบการระดับใดที่อยู่ในความรับผิดชอบของตน ส่วนในเรื่องมาตรฐานการระบายน้ำทึบลงสู่แหล่งน้ำเห็นว่าไม่ควรกำหนดโดยที่ไม่ได้คำนึงถึงความสามารถในการรองรับของเสียของแหล่งน้ำนั้น ๆ และเห็นควรให้มีการให้ระบบการให้ใบอนุญาตในการระบายน้ำทึบจากสถานประกอบการตามลำน้ำต่าง ๆ โดยการอนุญาตดังกล่าวจะดำเนินถึงสถานที่ตั้ง สภาพลำน้ำประกอบกัน เพื่อที่จะควบคุมให้การระบายน้ำทึบลงผลกระทบต่อคุณภาพน้ำโดยรวม และในด้านการติดตามตรวจสอบการกระทำการที่มีผลก่อให้เกิดภัยเงียบ ให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการเฝ้าระวังปัญหาสิ่งแวดล้อมของแหล่งชุมชน โดยการให้มีอาสาสมัครเฝ้าระวังสิ่งแวดล้อมแจ้งเรื่องราวกการก่อให้เกิดมลพิษให้เจ้าหน้าที่ทราบและให้ชุมชนมีอำนาจในการบริหารจัดการสิ่งแวดล้อมของตนเอง

## ผู้อำนวยการศูนย์กฎหมายสาธารณสุข กองอนามัย กระทรวงสาธารณสุข

อำนาจหน้าที่ในส่วนของกระทรวงสาธารณสุข มีกิจกรรมมัยเป็นการที่ดูแลเรื่องอนามัย สิ่งแวดล้อม ซึ่งจะดูแลงานด้านสิ่งแวดล้อมที่มีผลกระทบต่อสุขภาพโดยภาพรวม แต่เดิมกิจกรรมอนามัยมีกิจกรรมที่ดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องมลพิษทางน้ำค่อนข้างจะกว้างขวาง มีทั้งการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำธรรมชาติในแหล่งน้ำต่าง ๆ มีการดำเนินการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาล แล้วก็มีพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ซึ่งฉบับหนึ่งที่เป็นกฎหมายในการควบคุมดูแล แต่หลังจากการปรับปรุงกระทรวง ทบวง กรม ในปี พ.ศ. 2545 ภารกิจในด้านสิ่งแวดล้อมของกรมอนามัยก็ได้

เปลี่ยนแปลงไป ในส่วนแรก คือ การเฝ้าระวังสภาวะน้ำอธรรมชาติในแหล่งน้ำอธรรมชาติ ในปัจจุบันได้ถ่ายโอนไปอยู่ที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมแล้ว ส่วนที่สองน้ำเสียของโรงพยาบาล โดยสภาพของโรงพยาบาลยังคงอยู่ที่กระทรวงสาธารณสุข เพราะฉะนั้นการจัดการน้ำเสียก็ยังคงเป็นหน้าที่ของโรงพยาบาลต่าง ๆ ตามหน่วยงานย่อย กรมอนามัยเป็นเพียงแค่ custody สนับสนุนให้โรงพยาบาลมีการดำเนินการจัดการเรื่องน้ำเสียของโรงพยาบาลให้ถูกต้องตามเกณฑ์ที่กำหนด สมัยก่อนที่จะมีการปฏิรูประบบราชการ กรมอนามัยมีงบประมาณในการจัดสร้างระบบบำบัดน้ำเสียให้กับโรงพยาบาลต่าง ๆ แต่พอถ่ายโอนไปแล้วเลยไม่มีงบประมาณชัดเจนซึ่ง เลยทำให้ระบบบำบัดน้ำเสียของโรงพยาบาลแต่ละแห่งดำเนินการไปตามงบประมาณที่มีอยู่อย่างจำกัด ส่วนทางด้านน้ำเสียจากโรงพยาบาล ปัจจุบันกรมอนามัยก็ดูแลและเป็นหน่วยงานหนึ่งที่ก่อให้เกิดน้ำเสีย ก็ต้องดำเนินการปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมเป็นหลัก ส่วนที่สามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 เป็นกฎหมายที่กระจายอำนาจให้กับห้องถังเป็นผู้ดำเนินการทางราชการออกกฎกระทรวง เมื่อมีการออกกฎกระทรวงที่ไหน ห้องถังก็ต้องเข้าไปบังคับใช้ กฎกระทรวงที่ออกมาในขณะนี้ก็มีส่วนที่เกี่ยวข้องกับน้ำเสีย จริง ๆ แล้วไม่ได้กำหนดให้ ชัดเจน ก็มีอยู่เฉพาะเรื่องของกฎกระทรวงในเรื่องกิจการที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

กฎหมายสาธารณสุขมีประเด็นสำคัญคือเรื่องของกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ มีทั้งหมด 133 ประเภทกิจการ ซึ่งประกาศก็จะมีประเภทกิจการจำนวนมาก กิจการเหล่านี้ก้าวลง ไปถึงสถานประกอบการไประหั่งถึงเป็นกิจการโรงงานอุตสาหกรรมได้ กิจการเหล่านี้ก็จะถูกควบคุมโดยห้องถัง ภาคท้องถังก็จะไปออกข้อบัญญัติห้องถังกำหนดให้เป็นกิจการที่ต้องควบคุมตาม มาตรา 32 และห้องถังก็ต้องวางแผนกติกา ซึ่งกติกาพวกนี้ก็มีเรื่องน้ำเสียอยู่ด้วย ในส่วนนี้ถ้าไปดูข้อบัญญัติห้องถังโดยทั่วไป กรมอนามัยไม่ได้ออกข้อบัญญัติส่วนกลางไป ข้อบัญญัติห้องถังโดยทั่วไปก็มีเรื่องจะต้องมีระบบบำบัดน้ำเสีย ซึ่งต้องมีเกณฑ์การบำบัดให้อยู่ในเกณฑ์ที่มีการควบคุม ที่ได้มาตรฐานอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานน้ำทึ้งตามกฎหมายสิ่งแวดล้อม โดยสภาพจึงไม่ได้มีการทำหนดเกณฑ์ขึ้นมาใหม่ จึงอิงเกณฑ์ของกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แต่ให้มาตรการในการควบคุมกิจการในฐานะที่เป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพซึ่งกระบวนการการ ควบคุมของห้องถังจะมีอยู่ 2-3 ชั้นตอน ชั้นตอนแรก คือเรื่องของการพิจารณาอนุญาต คือกรณีที่ห้องถังกำหนดให้กิจการได้ เช่น โรงงานขนาดจีน โรงงานทำเดินก่อตัวเตี้ยๆ โรงเลี้ยงไก่ โรงเลี้ยงสุกร หรือโรงงานผลิตแบงค์ ที่เป็นกิจการต้องควบคุม ก็จะมีผลทำให้กิจการนั้นต้องมาขออนุญาตจากห้องถัง แล้วห้องถังก็จะไปพิจารณาองค์ประกอบของกิจการว่ามีความเสี่ยงในเรื่องใดบ้างที่ก่อให้เกิดผลกระทบในด้านเหตุร้ายๆ ก็จะไปแนะนำให้ปรับปรุงแก้ไข ถ้าไม่มีอะไรก็อนุญาตให้ประกอบกิจการ ชั้นตอนที่สอง คือชั้นตอนของการกำหนดกฎเกณฑ์ในเรื่องของน้ำทึ้งน้ำเสีย

มีทางระบายน้ำ มีเรื่องของป้อนน้ำด้วยมันแล้วแต่กรณี ซึ่งอยู่กับว่าเป็นกิจการประเภทไหนซึ่งก็สามารถดำเนินการได้ อันนี้ก็จะถือว่าเป็นข้อบัญญัติของห้องถินซึ่งถือว่าเป็นกฎหมายท้องถิน กรณีที่กิจการใดที่มีการดำเนินการแล้ว ไม่เป็นไปตามข้อกำหนดดังกล่าวนี้ ก็จะกล่าวเป็นความผิด มีการกำหนดบทลงโทษตามกฎหมายต่าง ๆ ส่วนขั้นตอนที่สามก็คือการควบคุมดูแล รึ่งก็จะเป็นอำนาจของเจ้าพนักงานท้องถิน และมีเจ้าพนักงานสาธารณสุขอีกคนหนึ่ง และมีผู้ที่ผู้ว่าราชการจังหวัดแต่งตั้งอีกคนหนึ่ง รวมเป็นทั้งหมดมี 3 คน ซึ่ง 3 คนนี้ถือว่าเป็นเจ้าพนักงานตามกฎหมายสาธารณสุขที่จะมีบทบาทในการเข้าไปตรวจสอน หากพบว่ามีการปฏิบัติไม่ถูกต้อง คนที่มีอำนาจในการออกคำสั่งก็คือเจ้าพนักงานท้องถินเพียงคนเดียวที่มีอำนาจในการออกคำสั่ง ส่วนเจ้าพนักงานสาธารณสุขจะออกคำสั่งได้เฉพาะในกรณีที่การกระทำที่ฝ่าฝืนนั้นเป็นอันตรายอย่างร้ายแรง โดยหลัก ก็คือต้องแจ้งให้ทางห้องถินเป็นผู้ออกคำสั่ง และในการออกคำสั่ง ก็จะกำหนดให้ว่าการออก คำสั่ง ครั้งที่หนึ่งนั้นให้ปรับปรุงแก้ไขได้ โดยให้เวลาตามสมควร ถ้าไม่แก้ไขตามเวลาที่กำหนด ก็ให้ออกคำสั่งให้หยุดกิจการได้ แต่ในกรณีที่กิจการเหล่านี้มีใบอนุญาต ปกติก็จะออกคำสั่งให้พักใช้ใบอนุญาต ซึ่งพักใช้ก็คือให้หยุด แล้วก็จะมีการกำหนดระยะเวลาการพักใช้ใบอนุญาต โดยให้พักใช้ได้ไม่เกิน 15 วัน คือภายใน 15 วันจะต้องไปแก้ไข ซึ่งการสั่งพักใช้ใบอนุญาตนั้นกฎหมายบอกว่าสั่งพักใช้ใบอนุญาตต่อเนื่องกันได้ และเมื่อต่อเนื่องกัน 2 ครั้งแล้วยังไม่แก้ไข ก็ให้สั่งเพิกถอนใบอนุญาตได้ คือให้หยุดกิจการไปเลย ทำให้ประกอบกิจการไม่ได้อีกอย่างน้อย 1 ปี ทั้งหมดนี้ก็คือ การดำเนินงานของสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุขก็จะมีบทบาทเพียงแค่หนึ่งติดตามกำกับให้ห้องถินปฏิบัติตามกฎหมาย สองคือคอยให้คำปรึกษาแนะนำ ทั้งในเชิงวิชาการและในเชิงข้อกฎหมาย ส่วนเรื่องปัญหาของห้องถินในการมั่งคบใช้กฎหมายนั้น ก็มีอยู่บ้าง คือปัญหาในเรื่องของโรงเลี้ยงหมู โรงฆ่าสัตว์ โรงเลี้ยงสัตว์ ซึ่งปัญหาที่พบก็คือมีกลิ่นเหม็น น้ำเสียที่เกิดขึ้นไม่ได้มีการบำบัด หรือกรณีน้ำเสียจากหมู่บ้านจัดสรรง่ายอย่างไปสู่แหล่งน้ำสาธารณะของชุมชน ซึ่งปัญหาของโรงเลี้ยงสัตวนั้น ก็จะมีการแนะนำตามที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น คือใช้มาตรการในการควบคุม เว้นแต่ว่าถ้าห้องถินมั่นยังไม่ได้ออกประกาศหรือข้อบัญญัติควบคุม ก็ให้เข้ามาตรการของเหตุร้าย คือมีกลิ่นเหม็นจนทำให้เกิดความไม่ปกติของชุมชน จนดำเนินชีวิตอยู่ในชุมชนตามปกติไม่ได้ และมีเหตุที่สองคือน้ำเสียที่ปล่อยไปน้ำไปปนเปื้อนอยู่ในแหล่งน้ำสาธารณะของชุมชนคนในชุมชนไม่สามารถใช้ได้ อย่างนี้ก็เข้าเหตุร้ายได้ แต่ถ้าชุมชนมีเรื่องระบบน้ำประปาอยู่แล้ว และแหล่งน้ำสาธารณะนั้นก็ไม่ได้ใช้ในเชิงการอุปโภคบริโภคแล้ว แต่ใช้ในการเกษตร ก็จะไม่เข้าข่ายตามกฎหมายสาธารณสุขที่มีผลกระทบต่อสุขภาพ แต่ถือว่าผิดกฎหมายสิ่งแวดล้อม ส่วนกรณีของเรื่องบ้านจัดสรรภก็มีปัญหาในการใช้กฎหมายอยู่บ้างคือกฎหมายสาธารณสุขไม่มีบทบัญญัติว่า ด้วยเรื่องของน้ำเสียโดยตรง แต่ใช้คำว่าสิ่งปฏิกูลที่มาจากครัวเรือนบ้านเรือน ซึ่งคำว่าสิ่งปฏิกูลนั้น

หากให้คำนิยามว่าหมายถึงอุปาระ ปีสสาวย หรือสิงโสโครงการที่มีกลั่นเมมัน จึงทำให้มีความชัดเจนว่า้น้ำเสียที่ในสิ่งที่จากบ้านเรือนดีกว่าเป็นสิ่งปฏิกูลหรือเปล่า อย่างไรก็ตามกรมอนามัยเคยมีคำวินิจฉัย แม้ว่าจะไม่ได้เป็นคำวินิจฉัยอย่างชัดแจ้ง แต่กรมอนามัยก็เคยแนะนำไปว่าเป็นหน้าที่ของห้องถ่ายที่จะวางกฎเกณฑ์ว่าด้วยเรื่องของร่างระบายน้ำหรือท่อระบายน้ำ และยังมีกฎหมายอื่น เช่นกฎหมายรักษาความสะอาดหรือกฎหมายสิ่งแวดล้อมด้วย และห้องถ่ายก็มีอำนาจในการดูแล ถ้า้น้ำเสียที่ออกมาจากบ้านเรือน ก่อให้เกิดผลกระทบที่เป็นเหตุแห่งความรำคาญ กรณีที่มีการร้องเรียนว่าหมู่บ้านจัดสรรซึ่งมีปริมาณของน้ำมากในลักษณะน้ำแล้วปล่อยลงไปกรมอนามัยจะใช้มาตรการเรื่องเหตุแห่งความรำคาญ เป็นหลักในการควบคุม กฎหมายสิ่งแวดล้อมนั้นกำหนดแต่มาตรฐานน้ำที่ออกจากอาคาร ไม่ได้กำหนดเรื่องครัวเรือน จึงทำให้กฎเกณฑ์ที่กำหนดมาตรฐานน้ำไม่มีผลบังคับใช้กับประชาชนที่เป็นครัวเรือน แต่ด้วยที่ขาดเจนที่สุดของปัญหาน้ำพิษทางน้ำก็คือกฎหมายสิ่งแวดล้อมนั้นเอง เพียงแต่ว่าต้องรอบแสวงหาความชนาดใหญ่ ถูกใจคนนึงก็คือ แผนสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ซึ่งกำหนดว่าให้ห้องถ่ายให้ญี่ สร้างระบบบำบัดน้ำเสียรวมหรือแยก ซึ่งจริง ๆ แล้วไม่ได้ใช้กฎหมาย แต่ใช้แผนจัดการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติตามสนับสนุนงบประมาณในการจัดการส่วนห้องถ่าย จึงมีประเด็นขึ้นมาว่า ประชาชนเมื่อปล่อยน้ำเสีย แล้วมาใช้ระบบบำบัดน้ำเสียต้องเสียค่าใช้จ่ายอย่างไหร่ไม่นั้น ก็ยังไม่ชัดเจน แต่โดยระบบของกฎหมายสิ่งแวดล้อมนั้น มีการกำหนดอัตราค่าบริการว่าจะต้องเสียค่าใช้จ่ายเท่าไหร่อย่างไร สรุนของกระทรวงสาธารณสุขมีแค่เรื่องรับทำการนสิ่งปฏิกูลมูลฝอย ยังไม่มีเรื่องน้ำเสีย เพราะยังไม่ชัดว่าน้ำเสียจากบ้านเรือนเป็นสิ่งปฏิกูลหรือไม่ ในเรื่องของข้อดีของกฎหมายสาธารณสุขที่เข้าถึงแต่ละแห่งของทุกชนท้องถิ่นนั้น ในเรื่องการจัดการในภาพรวม ในภาพรวมระบบห้องถ่ายน้ำ จริง ๆ แล้วกฎหมายสาธารณสุขไม่ได้พูดถึง แต่เป็นหน้าที่ของห้องถ่าย ซึ่งห้องถ่ายก็ต้องจัดการในภาพรวมไปด้วยโดยปริยาย เลยทำให้มีปัญหาว่าถ้าพูดถึงเรื่องการจัดการน้ำเสียห้องถ่ายจริง ๆ แล้วกล้ายเป็นว่าไปอยู่กับกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยอาศัยองค์กรจัดการน้ำเสียซึ่งมีปัญหา เพราะยังไม่มีความสามารถไปจัดการทั่วทั้งประเทศได้ จึงต้องไปอาศัยห้องถ่าย แล้วปัญหาน้ำของห้องถ่ายก็คงจะครั้งไม่พร้อม เพราะฉะนั้นทุกอย่างก็อยู่ที่ห้องถ่ายเป็นหลัก กระทรวงสาธารณสุขก็เป็นส่วนหนึ่งที่ไปช่วย แต่อาจมีโทษน้อย ไม่เหมือนการที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องโดยตรงลงมาจัดการเองซึ่งจะเกิดความรวดเร็ว ในฐานะที่ผมดูแลกฎหมายสาธารณสุข ผู้บังคับบัญชาจะไม่พ่อใจนักกับผลการที่ห้องถ่ายนำกฎหมายสาธารณสุขไปใช้ คือห้องถ่ายนำกฎหมายสาธารณสุขไปใช้้อยมาก จึงทำให้การนำกฎหมายสาธารณสุขไปใช้เกือบอย่างไม่สมประโยชน์เท่าที่ควร ซึ่งอาจมีผลดีลดลง เนื่องจากการที่นั่งก็คือความพร้อมของห้องถ่ายยังไม่

ไม่พร้อม ทั้งในแง่ของกลไกและกำลังพลที่มียังค่อนข้างจะมีปัญหาอยู่ ความไม่พร้อมประการที่สองคือความไม่พร้อมของผู้บริหาร คือผู้บริหารยังไม่เข้าใจบ้าง ไม่รู้เรื่องกฎหมายจึงไม่มั่นใจประการที่สามเป็นเรื่องระบบของห้องถินที่เป็นการเลือกตั้งจากห้องที่ ซึ่งมีทั้งข้อดีและข้อเสีย ข้อดีคือทำให้ผู้บริหารต้องใส่ใจประชาชน แต่ข้อเสียกลับกลับเป็นว่าผู้บริหารไม่กล้าทำอะไรเลย เพราะกลัวเสียคะแนนเสียงจากประชาชน ซึ่งปัญหาทั้งหมดนี้ผมคิดว่าสังคมไทยต้องใช้เวลาในการปรับตัว ส่วนอื่น ๆ ก็จะเป็นเรื่องของผู้ประกอบการที่ไม่ได้หันมาดูห้องถิน ห้องถินก็เลยไม่มีความน่าสนใจในการมั่งคับใช้กฎหมายต่อผู้ประกอบกิจการ จึงไม่เกิดการมั่งคับให้เท่าที่ควร ในด้านปัญหามาตรฐาน น้ำจากชุมชนผมคิดว่าปัญหาน้ำดีเยี่ยมในชุมชนยังเป็นปัญหาน้อย แต่ที่เป็นปัญหามากคือโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งโรงงานอุตสาหกรรมเป็นส่วนที่ก่อให้เกิดมาตรฐานแรงและส่งผลต่อสิ่งแวดล้อมมาก แม้เมื่อเข้าไปจัดการกลับไปพุ่งเป้ากับชุมชนขนาดใหญ่มากเกินไป ส่วนที่ต้องจัดการมากกว่านั้นคือโรงงานอุตสาหกรรม ซึ่งรู้เข้าไปเข้มงวดเรื่องน้ำดื่มน้อยเกินไป เลยทำให้เกิดผลกระทบต่อระบบนิเวศในภาครวมจากน้ำดีเยี่ยม และในเรื่องของเกษตรกรรม ปัญหาระบบที่สำคัญคือเรื่องของการใช้สารเคมีมากจนไปกระทบต่อแหล่งน้ำธรรมชาติ ซึ่งทั้งหมดนี้ความจริงแล้วก็เป็นเรื่องนโยบายของรัฐที่จะควบคุมเกี่ยวกับเรื่องของการนำเข้าวัตถุอันตรายและการควบคุมการใช้สารเคมีอันตรายในเกษตรกรรม แต่มาตรการต่าง ๆ เหล่านี้ของรัฐยังไม่มีประสิทธิภาพพอ ความเห็นในเรื่องของไทยที่มีน้ำ ผมเห็นว่าประเทศไทยยังไม่ได้ใช้กฎหมายนี้เท่าที่ควร คือไทยตามกฎหมายนี้ถือว่าน้อย คือไทยสูงสุดของกิจการที่เป็นอันตรายต่อบุคคลนั้นคือจำคุก เดือน ปี 10,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับเท่านั้น แต่ไทยของอุตสาหกรรมปรับเป็นแสน ไทยจำคุกเป็นปี แต่ไม่ทราบว่าความจริงนั้นมีการมั่งคับใช้กันอย่างไร คือไทยจะเหมาะสมแล้วหรือไม่อよู่ที่การมั่งคับใช้มากกว่าส่วนปัญหาเรื่องการประسانงานนั้น จะมีในส่วนของห้องถินมากกว่า คือส่วนดำเนินงานในส่วนกลางนั้น กรมอนามัยมีชื่อจำกัดในการที่จะไปช่วยห้องถิน จึงช่วยได้ไม่มากนัก ห้องถินต้องการความช่วยเหลือจากนักวิชาการ คือห้องถินเองอาจจะมีอำนาจ แต่ไม่มีความรู้ และความช่วยเหลือจากกรมส่วนกลางที่มีอำนาจตามกฎหมาย โดยเฉพาะกรมโรงงานอุตสาหกรรมที่จะไปช่วยเหลือ ไม่ใช่การโยนภาระให้กับห้องถิน เพื่อจะมีอำนาจโดยตรง ในขณะที่กรมอนามัยไม่ได้มีอำนาจโดยตรง

จากบทสัมภาษณ์ข้างต้นผู้ศึกษาได้ให้ความเห็นว่าสูงประเดิมที่ได้จากการสัมภาษณ์ดังนี้

#### **1. ประเดิมลักษณะงานของผู้ให้สัมภาษณ์ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการปัญหามาตรฐานน้ำ**

ผู้ให้สัมภาษณ์ได้อธิบายลักษณะงานของตนที่เป็นไปตามอำนาจหน้าที่ของส่วนราชการที่ตนสังกัดโดยมีความหลากหลายตามภารกิจของตน อาทิ เช่น กองนิติการ กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม มีหน้าที่ในการดำเนินคดีต่อผู้กระทำผิดตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ซึ่งการดำเนิน

คดีดังกล่าวจักเป็นไปในลักษณะการดำเนินการต่อจากเจ้าหนังงานของที่ได้ตรวจสอบตามวาระหรือรับแจ้งเรื่องร้องเรียนแล้วเข้าไปดำเนินการต่อโรงงานที่กระทำการฝ่าฝืนกฎหมายโรงงาน พ.ศ. 2535 โดยที่กองนิติการไม่ได้เป็นผู้เข้าไปดำเนินการตรวจสอบเองหากแต่มีหน้าที่ในการดำเนินการทางคดีในการฟ้องร้องตามกฎหมายต่อโรงงานที่กระทำการฝ่าฝืนกฎหมายและเปรียบเทียบปรับ หรือหน้าที่ในการกำกับให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบังคับใช้กฎหมายและให้ข้อเสนอแนะด้านกฎหมายแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ของศูนย์กฎหมายสาธารณสุข กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข เป็นต้น

### **2. ประเด็นผลของการที่มีกฎหมายคล้ายฉบับที่เกี่ยวข้องกับการจัดการปัญหามลพิษทางน้ำต่อการปฏิบัติงาน**

พบว่าหนึ่งในหัวท่านให้ความเห็นว่ากฎหมายสิ่งแวดล้อมไม่มีความชัดเจนและไม่ก่อให้เกิดปัญหาในการบังคับใช้กฎหมายแต่อย่างใด โดยให้เหตุผลว่ากฎหมายที่ตนใช้บังคับอยู่นั้นเป็นกฎหมายเฉพาะในการปฏิบัติภารกิจต้องใช้กฎหมายเฉพาะก่อนหากไม่มีกฎหมายเฉพาะบัญญัติให้แล้วจึงใช้กฎหมายทั่วไป เช่น พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 มาบังคับใช้ ส่วนอีกสี่หัวท่านให้ความเห็นว่ากฎหมายสิ่งแวดล้อมนั้นมีความชัดเจนเพราเมียการตากฎหมายขึ้นมาบังคับใช้ในวัตถุประสงค์เพื่อการควบคุมมลพิษเหมือนกันในหลายหน่วยงาน แต่ผลกระทบต่อการปฏิบัติงานนั้นยังเกิดขึ้นน้อยเนื่องจากใช้การประสานงานระหว่างหน่วยงานมาช่วยแก้ไขปัญหาดังกล่าว

### **3. ประเด็นความเหมาะสมของกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำในปัจจุบัน**

พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์จำนวนสามในหัวท่านให้ความเห็นว่ากฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำในปัจจุบันไม่เหมาะสมต่อการนำมาใช้เพื่อการจัดการปัญหามลพิษทางน้ำ โดยให้เหตุผลว่ามีบทบัญญัติของกฎหมายหลายประการที่ก่อให้เกิดปัญหาในการบังคับใช้ เช่น พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่าน้ำไทย พ.ศ. 2456 มิได้ให้อำนาจกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีในการออกระเบียบหรือประกาศเพื่อกำหนดแนวทางการปฏิบัติของเจ้าหน้าที่เป็นต้น ส่วนอีกสองหัวท่านที่ให้ความเห็นว่ากฎหมายสิ่งแวดล้อมด้านมลพิษทางน้ำนั้นมีความเหมาะสมนั้นให้เหตุผลว่าพระราชบัญญัติโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2535 มีบทบัญญัติที่เกี่ยวข้องกับการกระทำผิดข้อเป็นการก่อให้เกิดมลพิษทางน้ำจากโรงงานอุตสาหกรรมครอบคลุมทุกประการสามารถนำมายปรับใช้ได้ และให้อำนาจเจ้าหนังงานโรงงานในการสั่งปิดหรือเพิกถอนในอนุญาตประกอบการรวมทั้งมีโทษปรับที่รุนแรง อันส่งผลร้ายแรงต่อผู้ประกอบการโรงงาน สามารถนำกฎหมายดังกล่าวมาควบคุมการก่อให้เกิดมลพิษจากโรงงานได้

#### **4. ประเด็นหน่วยงานที่บังคับใช้กฎหมายเกี่ยวกับการจัดการมลพิษทางน้ำมีความร้าช้อน**

พบว่าผู้ให้สัมภาษณ์สองท่านให้ความเห็นว่าหน่วยงานที่มีหน้าที่ในการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางน้ำในปัจจุบันนั้นมีความร้าช้อน เนื่องจากกฎหมายปฎิบัติ นั้นมีความแตกต่างและมีขอบเขตในการปฎิบัติของแต่ละหน่วยงานอยู่ หากจะมีความเกี่ยวข้องกับ บังก์เพียงเล็กน้อย การปฏิบัติตามความกันระหว่างหน่วยงานนั้นก็ไม่มีปัญหาเนื่องจากแต่ละหน่วยงานก็ จะรับผิดชอบงานในภาระหน้าที่ของตน โดยการปฏิบัตินั้นเป็นรูปแบบสายพานหากมีกรณีที่ต้องส่ง ต่องานกัน โดยไม่เข้าไปก้าวก่าย และเห็นว่าการที่มีหน่วยงานหลายหน่วยเกี่ยวข้องกับการควบคุม มลพิษทางน้ำจะเป็นการซวยกันทำงานแก้ไขปัญหาเพรากการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมนั้นไม่สามารถ ที่จะดำเนินการได้โดยหน่วยงานใดหน่วยงานหนึ่งเพียงลำพัง เนื่องจากปัญหาความขาดแคลน ทรัพยากรในการจัดการประกอบกับปัญหาสิ่งแวดล้อมมีเป็นจำนวนมากและมีแหล่งกำเนิดมลพิษ จำนวนมากกระจายอยู่ทั่วไปยากต่อการควบคุม ส่วนอีกสองท่านที่ให้ความเห็นว่าหน่วยงานที่เกี่ยว ข้องกับการจัดการปัญหามลพิษทางน้ำมีความร้าช้อน ให้เหตุผลว่ามีหน่วยงานหลายหน่วยงานที่มี หน้าที่เหมือนกันและมีอำนาจในการควบคุมมลพิษตามกฎหมายเหมือนกัน หากเกิดกรณีการก่อมลพิษ ขึ้นกรณีนี้ หน่วยงานเหล่านี้ก็จะให้อำนาจของตนในการจัดการปัญหาเหล่านั้นแบบต่างคนต่างทำ เพราทุกหน่วยงานต่างก็มีอำนาจเหมือนกัน และที่ผ่านมาการปฏิบัติตามร่วมกันระหว่างหน่วยงานก็มี ปัญหานেื่องจากการขาดการประสานงานกัน และแต่ละหน่วยงานก็มีแนวทาง รูปแบบในการบังคับใช้ กฎหมายแตกต่างกัน

#### **5. ประเด็นมาตรฐานควบคุมมลพิษที่แตกต่างกันของแต่ละหน่วยงาน**

พบว่าหนึ่งท่านจากผู้ให้สัมภาษณ์ทั้งห้าท่าน ให้ความเห็นว่าการที่มีมาตรฐานควบคุม มลพิษที่แตกต่างกันของแต่ละหน่วยงานเป็นปัญหาในการปฏิบัติตามในเบื้องต้นในเรื่องของการ ตรวจสอบน้ำทิ้งจากแหล่งกำเนิดหรือการตรวจสอบภาวะมลพิษในแหล่งน้ำหากมีการตรวจสอบโดย หลายหน่วยงาน ส่วนอีกสามท่านที่ให้ความเห็นว่ามาตรฐานควบคุมมลพิษที่แตกต่างกันของแต่ละ หน่วยงานไม่เป็นปัญหาในการบังคับใช้กฎหมายนั้น โดยท่านหนึ่งให้ความเห็นว่าเนื่องจากมาตรฐาน น้ำทิ้งที่หน่วยงานของตนใช้อัญญีมีค่ามาตรฐานเดียวกับค่ามาตรฐานน้ำทิ้งตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ เพียงแค่นำมาประกาศให้เป็นค่ามาตรฐานน้ำทิ้งของหน่วยงานของตนเท่านั้น ส่วนอีกสองท่านให้ความเห็นว่าหน่วยงานของตนนั้นใช้ค่ามาตรฐานน้ำทิ้งตามประกาศคณะกรรมการ สิ่งแวดล้อมแห่งชาติในการบังคับใช้โดยไม่ได้อกมาตรฐานน้ำทิ้งของตนและไม่ได้กำหนดฐานน้ำทิ้ง ของตนมาบังคับใช้

**6. ประดีนความหมายของบทลงโทษต่อผู้กระทำผิดกฎหมายเกี่ยวกับมลพิชทางน้ำ**  
 พบว่าหนึ่งในสามท่านให้ความเห็นว่าบทลงโทษต่อผู้กระทำผิดกฎหมายเกี่ยวกับมลพิชทางน้ำนั้นยังไม่เหมาะสม เพราะผลประโยชน์จากการกระทำผิดสร้างความเสียหายต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมมากกว่าโทษที่ผู้กระทำผิดได้รับ ส่วนอีกสามท่านเห็นว่าบทลงโทษต่อผู้กระทำผิดกฎหมายเกี่ยวกับมลพิชทางน้ำนั้นเหมาะสม โดยให้เหตุผลว่าพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 มีทั้งโทษปรับที่สูง และยังมีบทลงโทษเพิกถอนใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานซึ่งสร้างความเสียหายอย่างมากแก่ผู้ประกอบกิจการ และการเรียกค่าเสียหายทางแพ่งก็เป็นบทลงโทษที่เพียงพอ

### ส่วนที่ 3 อภิปรายผลการศึกษา

จากผลการศึกษาที่ได้รับทั้งจากการศึกษาเอกสารและการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมด้านการควบคุมมลพิชทางน้ำข้างต้น ทำให้ทราบปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายของเจ้าหน้าที่อันเกิดจากบทบัญญัติของกฎหมายในปัจจัยสองประการ คือ การขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมาย และจากบทบัญญัติของกฎหมายที่ไม่สอดคล้องกับสภาพปัญหามลพิชทางน้ำ โดยผู้ศึกษาได้นำข้อมูลที่ได้รับมาสรุปและอภิปรายผลการศึกษา ดังนี้

1. การขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมาย
2. บทบัญญัติของกฎหมายที่ไม่สอดคล้องกับสภาพปัญหามลพิชทางน้ำ

#### การขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมาย

จากผลการศึกษา การขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมายเป็นปัญหานี้ที่เกิดขึ้นและเจ้าหน้าที่ผู้บังคับใช้กฎหมายประสบในการปฏิบัติงานซึ่งทำให้เกิดปัญหาในการตีความกฎหมาย การใช้คุลยพินิจของเจ้าหน้าที่และความลักษณะในการบังคับใช้กฎหมายสร้างความไม่เป็นธรรมในการใช้กฎหมายเป็นเครื่องมือควบคุมทางสังคม การขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมายเกิดจาก การที่มีการตรากฎหมายขึ้นมาบังคับใช้เป็นจำนวนมากและขาดแนวความคิดร่วมในการบัญญัติกฎหมายรวมทั้งการบัญญัติกฎหมายแต่ละฉบับขึ้นมาตั้งแต่เดือนมีนาคมปี 2535 แต่ไม่สามารถแก้ไขได้โดยตรง ดังเช่น พระราชบัญญัติสงเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2535 และที่มีวัตถุประสงค์หลักในการกำกับดูแลการประกอบกิจกรรมอื่นโดยเฉพาะแต่มีบทบัญญัติบางประการที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิช ดังเช่น พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 สาเหตุดังกล่าวทำให้กฎหมายสิ่งแวดล้อมในปัจจุบันซึ่งมีอยู่เป็นจำนวนมากมี

บทบัญญัติในเรื่องเดียวกันแต่ก่อต่างกัน อาทิเช่น การบัญญัติลักษณะที่เป็นความผิดว่าด้วยการก่อให้เกิดคอมพิวเตอร์งานน้ำ กฎหมายแต่ละฉบับกับบัญญัติไว้แตกต่างกัน การบัญญัติสภาพบังคับไว้แตกต่าง ในความผิดลักษณะเดียวกัน และการให้อำนาจเจ้าหน้าที่ตามกฎหมายแตกต่างกัน

ปัญหาการขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมายก่อให้เกิดอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายของเจ้าหน้าที่รัฐที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องโดยทำให้เกิดความร้าช้อนของหน่วยงานที่มีหน้าที่กำกับดูแล และความคุณแก้ไขปัญหานั้นพิเศษทางน้ำ เกิดความร้าช้อนของอำนาจหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ตามเจ้าหน้าที่ และการนำกฎหมายมาบังคับใช้ จากการศึกษาพบว่าการขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมาย ประกอบด้วยปัญหา 2 ประการ

1. ปัญหาความร้าช้อนของกฎหมาย
  2. ปัญหามาตรฐานน้ำทึบที่ร้าช้อน
1. ปัญหาความร้าช้อนของกฎหมาย

ปัญหาความร้าช้อนของกฎหมายนี้ผู้ศึกษาพิจารณาในแห่งการใช้บังคับกฎหมาย ต่อแหล่งกำเนิดคอมพิวเตอร์ว่ามีกฎหมายที่ใช้บังคับกับแหล่งกำเนิดคอมพิวเตอร์นี้ ๆ จำนวนหลายฉบับ การที่มีกฎหมายจำนวนมากเช่นนี้ในการบังคับใช้แก่ประชาชนทำให้เป็นภาระต่อประชาชนที่จะต้องปฏิบัติกฎหมายทุกฉบับที่เกี่ยวข้อง และเจ้าของสถานประกอบการก็ต้องประสบกับการแบกรับภาระต้นทุนในการจัดการน้ำเสียของตนให้เป็นไปตามกฎหมายทุกฉบับที่เกี่ยวข้อง ซึ่งที่ผ่านมาในด้านความรู้ความเข้าใจของประชาชนและผู้ประกอบการที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายก็ไม่ได้รับความสนใจจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการให้ความรู้และสร้างความเข้าใจในหน้าที่ของประชาชน และผู้ประกอบการที่จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายสิ่งแวดล้อมอันเป็นสาเหตุหนึ่งของการละเมิดกฎหมายสิ่งแวดล้อม ปัญหาความร้าช้อนของกฎหมายนอกจากจะกระทบต่อประชาชนแล้วยังส่งผลใน การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ที่มีหน้าที่ในการบังคับใช้กฎหมายสิ่งแวดล้อมด้วย คือ ความลับสนในอำนาจหน้าที่ของตนและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีการก่อมูลพิษเกิดขึ้นในการเข้าไปตรวจสอบ ควบคุม และการดำเนินคดี ยกตัวอย่างเช่น หากเกิดกรณีโรงงานอุตสาหกรรมปล่อยน้ำเสียลงสู่แม่น้ำ ก่อมูลพิษ ต่อแหล่งน้ำแห่งหนึ่ง หน่วยงานที่มีอำนาจในการดำเนินการใด ๆ ต้องใช้งานที่ก่อมูลพิษนั้นจะประกอบด้วยกรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมการงานสังหายน้ำและพาณิชยนาวี กรมควบคุมมลพิษ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหากเป็นทางน้ำขลุกประทานกรมชลประทานก็สามารถดำเนินการตามพระราชบัญญัติชลประทานหลวง พ.ศ. 2485 ได้ เป็นต้น และในทางตรงกันข้ามการขาดความเป็นเอกภาพของกฎหมายยังก่อให้เกิดการเกี่ยงกันรับผิดชอบในกรณีที่เกิดภาวะมลพิษขึ้นได้

นอกจากผลกระทบที่ก่อสำาหรับตัวบังคับแล้วปัญหาความร้าช้อนของกฎหมายยังก่อให้เกิดความเห็นแย้งในการบังคับใช้กฎหมายเมื่อมีหน่วยงานหลายหน่วยงานเข้ามาเกี่ยวข้อง เพราะ

แต่ละหน่วยงานต่างก็มีแนวทางในการบังคับใช้กฎหมายของตน ดังเช่น การควบคุมมลพิษทางน้ำจากโรงงานอุตสาหกรรม ทางกรมโรงงานอุตสาหกรรมก็มีแนวทางในการบังคับใช้แบบด้วยที่ต้องอาศัยพยายามใช้มาตรการบังคับควบคู่ไปกับการผ่อนปรนเพื่อให้โรงงานอุตสาหกรรมมีการปรับปรุงระบบบำบัดน้ำเสียของโรงงานให้เป็นไปตามมาตรฐานไม่ปล่อยน้ำทึบที่มีค่าเกินมาตรฐานออกสู่สิ่งแวดล้อม ซึ่งแนวทางการบังคับใช้กฎหมายรูปแบบอนุโลม (Compliance) ส่วนหน่วยอีกหน่วยงานหนึ่งซึ่งมีหน้าที่หลักในการปกป้องสิ่งแวดล้อม อาทิเช่น กรมควบคุมมลพิษนั้นมีแนวทางในการบังคับใช้กฎหมายแบบเด็ดขาดซึ่งเป็นรูปแบบการบังคับใช้กฎหมายรูปแบบข่มขู่ยับยั้ง (Deterrence) (Stuart & Donald, 2001, p. 241) การใช้รูปแบบแตกต่างกันในการบังคับใช้กฎหมายดังกล่าวทำให้การออกคำสั่งหรือการดำเนินการตามกฎหมายแตกต่างและขัดแย้งกันรวมทั้งส่งผลให้การบังคับใช้กฎหมายไม่เป็นบรรหารดฐานเดียวกัน

## 2. ปัญหามาตรฐานน้ำทึบที่เข้าข้อน

หนึ่งในเครื่องมือที่สำคัญในการควบคุมมลพิษทางน้ำจากแหล่งกำเนิดมลพิษ คือการกำหนดมาตรฐานน้ำทึบขึ้นมาเพื่อบังคับให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษต้องทำการบำบัดน้ำเสียให้มีคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานน้ำทึบก่อนปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม มาตรฐานน้ำทึบที่จะเป็นเครื่องมือที่ดีและทำให้การควบคุมมลพิษประสบความสำเร็จจำเป็นต้องประกอบด้วยปัจจัยสามประการ คือ หนึ่งการบังคับใช้อย่างจริงจังของเจ้าหน้าที่รัฐ สองความถูกต้องเหมาะสมของมาตรฐานน้ำทึบเอง และสามความเป็นมาตรฐานเดียวและเชื่อถือได้ ดังนั้นจึงมามาตรฐานน้ำทึบในปัจจุบันที่หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องประกาศขึ้นมาใช้นั้นจึงยังขาดปัจจัยความเป็นมาตรฐานเดียวและเชื่อถือได้ เนื่องจากมามาตรฐานน้ำทึบที่ประกาศใช้เป็นจำนวนมากอันเกิดจากการที่ต่างหน่วยงานต่างก็ออกมาตรฐานน้ำทึบของตนมาประกาศใช้ ดังแสดงในตารางที่ 4.1 แล้วนั้น ปัญหาดังกล่าวส่งผลให้การควบคุมมลพิษประสบปัญหาอันเนื่องจากขาดความน่าเชื่อถือในการตรวจสอบ กำกับ ดูแล โดยหน่วยงานต่างกันที่ใช้มาตรฐานน้ำทึบคนละมาตรฐาน และเป็นสาเหตุของความเห็นแย้งระหว่างหน่วยงาน ทำให้การบังคับใช้กฎหมายในภาพรวมขาดเอกภาพ

### บทบัญญัติของกฎหมายที่ไม่สอดคล้องกับสภาพปัญหามลพิษทางน้ำ

เนื่องจากกฎหมายสิ่งแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษทางน้ำได้ตราขึ้นมาใช้เป็นเวลานานและไม่ได้รับการปรับปรุงให้ทันต่อสภาพการณ์ที่เปลี่ยนแปลงไป ทำให้เป็นอุปสรรคเมื่อนำกฎหมายดังกล่าวมาบังคับใช้ ปัญหานบทบัญญัติของกฎหมายที่ไม่สอดคล้องกับสภาพปัญหามลพิษทางน้ำมีลักษณะดังนี้

1. บทบัญญัติที่ล้าสมัย
2. บทบัญญัติที่สร้างปัญหาในการตีความ
3. ปัญหาอัตราโทษที่ไม่เหมาะสม
4. ปัญหาอำนาจหน้าที่และการใช้คุณลักษณะของพนักงานเจ้าหน้าที่
5. ปัญหาการพิสูจน์ความเสียหายและค่าเสียหาย

ลักษณะทั้งห้าประการเป็นปัจจัยที่ทำให้การบังคับใช้กฎหมายขาดประสิทธิภาพ โดยในบางกรณีอาจพบเพียงหนึ่งถึงสองประการ แต่ในบางกรณีพบมากกว่านั้น ปัญหาดังกล่าวส่งผลให้กฎหมายไม่มีผลบังคับการก่อมลพิษทางน้ำ เช่นเมื่อเกิดกรณีการละเมิดกฎหมายสิ่งแวดล้อมขึ้น มากกรณีหนึ่งซึ่งเป็นกรณีที่กฎหมายมิได้บัญญัติไว้ การกระทำดังกล่าวก็ไม่เป็นการกระทำที่ผิดกฎหมาย หรือการพิสูจน์ความผิดหรือความเสียหายอันเกิดจากการกระทำผิดของผู้ก่อมลพิษและ การเรียกค่าเสียหายจากผู้ก่อมลพิษเมื่อกฎหมายมิได้บัญญัติวิธีการที่ชัดเจน สามารถพิสูจน์ได้ และเชื่อต่อการคำนวณความยุติธรรมแล้วการนำผู้กระทำผิดมาลงโทษหรือเรียกร้องให้ชดใช้ ชดเชย ค่าเสียหายย่อมเป็นไปโดยยากลำบากหรืออาจเป็นไปไม่ได้เลยในบางกรณี และการที่กฎหมายบัญญัติให้สามารถตีความได้อย่างกว้างขวางแล้ว ก็อาจทำให้สามารถตีความกฎหมายเพื่อเป็นคุณแก่ผู้กระทำผิดได้ สิ่งที่สำคัญไปกว่านั้นคือการที่กฎหมายให้อำนาจแก่พนักงานเจ้าหน้าที่เป็นอย่างมากพร้อมกับให้อำนาจในการใช้คุณลักษณะของพนักงานเจ้าหน้าที่มิได้ใช้อำนาจและคุณลักษณะนั้นไปทางที่ถูกต้องแล้วก็จะสร้างความไม่เป็นธรรมในการบังคับใช้กฎหมาย สรวนปัญหาที่สำคัญ ประการสุดท้ายคือ การที่กฎหมายบัญญัติให้ตัวเกินไปหรือไม่เหมาะสมกับการกระทำผิดทำให้บุคคลทั่วไปไม่เกรงกลัวที่จะละเมิดกฎหมายและผู้กระทำผิดเองก็ไม่เกรงกลัวที่จะกระทำการใดๆ เพราะผลประโยชน์ที่ได้รับจากการละเมิดกฎหมายมีมากกว่าโทษที่จะได้รับหากถูกจับกุมลงโทษนั้นเอง