

บทที่ 5

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

5.1 บทสรุป

ในการศึกษาถึงอาชญากรรมสิ่งแวดล้อม ศึกษาเฉพาะกรณีการก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมจากโรงงานอุตสาหกรรมนี้ ได้ใช้วิธีการศึกษาถึงแนวคิดที่เกี่ยวข้องกับอาชญากรรมอันประกอบด้วยลักษณะของพฤติกรรมที่ควรถือว่าเป็นอาชญากรรมและแนวความคิดในการบังคับใช้กฎหมายอาญา เพื่อนำมาวิเคราะห์ถึงขอบเขตที่เหมาะสมในการบังคับใช้มาตรการทางอาญา ต่อการก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมจากโรงงานอุตสาหกรรม ผลการศึกษาวิจัยพบว่า

การพิจารณาถึงความหมายของอาชญากรรมนั้นจะต้องพิจารณาจากองค์ประกอบสำคัญ 4 ประการ คือ

- (1) เป็นพฤติกรรมที่ขัดแย้งอย่างรุนแรงต่อบรรทัดฐานความประพฤติของคนในสังคม ในส่วนที่มุ่งหมายให้ความคุ้มครองความสงบเรียบร้อยของประชาชนส่วนรวม
- (2) เป็นพฤติกรรมที่ก่อให้เกิดความเสียหายหรืออันตรายอย่างร้ายแรงต่อสังคม
- (3) มีกฎหมายอาญาบัญญัติห้ามการกระทำนี้ไว้ และ
- (4) ต้องมีโทษสำหรับการกระทำนั้น

นอกจากที่จะเป็นการกระทำการองค์ประกอบดังกล่าวแล้ว ยังต้องคำนึงถึงความรู้สึกของสังคมและปฏิกริยาโดยตอบจากสังคม (Social Reaction) ว่าพฤติกรรมนั้นมีความรุนแรงถึงขนาดที่คนในสังคมไม่อาจทนได้ เพราะว่าอาชญากรรมเป็นปัญหาสังคม ปฏิกริยาโดยตอบจากสังคมจึงเป็นปัจจัยสำคัญในการพิจารณาถึงความหมายของอาชญากรรม และจะเป็นการสร้างความชอบธรรมในการบังคับใช้บทบัญญัตินี้ ๆ ทั้งในด้านความรู้สึกของสาธารณชนและเจ้าหน้าที่ผู้บังคับใช้กฎหมาย

อีกประการหนึ่ง โดยเหตุที่การกระทำที่จัดว่าเป็นอาชญากรรมนั้น ขึ้นอยู่กับความเปลี่ยนแปลงทางด้านเศรษฐกิจ สังคม และการเมือง เพราะฉะนั้น ลักษณะและประเภทของอาชญากรรมก็จะเปลี่ยนแปลงไปตามสภาพนั้น ๆ ด้วย และที่เห็นได้อย่างเด่นชัดในปัจจุบันก็คืออาชญากรรมทางเศรษฐกิจ ซึ่งเกิดขึ้นเนื่องจากสภาพทางเศรษฐกิจและสังคมที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วจนเกิดรูปแบบของการกระทำที่ผิดหรือหลอกลวงกฎหมายอันส่งผลกระทบกระเทือนอย่างร้ายแรงต่อระบบเศรษฐกิจและสังคมของบ้านเมือง

สำหรับความหมายของอาชญากรรมทางเศรษฐกิจนั้น จากการศึกษาสรุปได้ว่ามีองค์ประกอบที่จะต้องนำมาพิจารณา 8 ประการ คือ

(1) ผู้กระทำผิดเป็นผู้มีฐานทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองดี มีความเจลี่วฉลาด มีความรู้ความชำนาญในการกระทำการผิด และส่วนใหญ่จะเป็นไปในรูปของนิติบุคคล

(2) มีการวางแผนประกอบอาชญากรรมที่ขั้นซ่อนและลึกซึ้ง และมีการใช้เทคโนโลยีที่ก้าวหน้า

(3) มีเป้าหมายเพื่อประโยชน์ต่อทรัพย์สินเป็นสำคัญ

(4) ผลของการกระทำเกิดขึ้นในทันที และ/หรือเกิดผลในระยะยาว

(5) เจ้าหนังงานจะทราบก็ต่อเมื่อความผิดได้ล่วงเหลือถึงขั้นปราบปรามความเสียหาย

แก่ประชาชนแล้ว

(6) เป็นอาชญากรรมที่ผู้กระทำมักจะได้รับผลตอบแทนมากกว่าอาชญากรรมทั่วไป

(7) เป็นอาชญากรรมที่นอกจากจะส่งผลกระทบต่อสังคมแล้ว ยังส่งผลกระทบถึงความมั่นคงและเศรษฐกิจของประเทศไทยอีกด้วย

(8) ผู้เสียหายมีจำนวนมาก

ส่วนความหมายของอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมนั้น จากการวิจัยสรุปได้ว่า หมายถึง การกระทำในลักษณะของการก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อชีวิต ร่างกาย สุขภาพอนามัย และทรัพย์สินของมนุษย์รวมทั้งระบบนิเวศ การกระทำในลักษณะนี้จัดว่าเป็นการ

ก่อให้เกิดปัญหาสังคมที่ร้ายแรงปัญหานี้ ซึ่งนับวันจะทวีความรุนแรงมากยิ่งขึ้น จึงจัดว่าเป็นอาชญากรรมที่รุนแรงอีกรูปแบบหนึ่ง และเป็นอาชญากรรมในรูปแบบของอาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

การกระทำใดที่จะจัดว่าเป็นอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมนั้นจะต้องพิจารณาถึงลักษณะสำคัญ อันเป็นองค์ประกอบของการกระทำในเบื้องต้น คือ การก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม เป็นพฤติกรรมที่ขัดแย้งอย่างรุนแรงต่อความรู้สึกนึกคิดของคนในสังคม ประการที่สอง คือ ความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อชีวิต ร่างกาย สุขภาพอนามัย และทรัพย์สินของมนุษย์ รวมทั้งระบบปฏิเวชน์ และประการสุดท้าย คือ กระบวนการต่อจริยธรรมสิ่งแวดล้อม ซึ่งคนในสังคมตระหนักร่วงสิ่งแวดล้อมเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นต่อการดำรงชีวิต แม้ว่าในประการสุดท้ายนี้จะเป็นสาระสำคัญที่ในอดีตและปัจุบันให้ความสำคัญน้อย แต่ต่อไปในอนาคตแนวความคิดในเรื่องจริยธรรมต่อสิ่งแวดล้อมนี้ จะเพิ่มความสำคัญขึ้นเป็นลำดับ อันจะนำไปสู่ความคิดและความรู้สึกของคนในสังคมว่า การกระทำใดก็ตามที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมแล้ว การกระทำนั้นจะเป็นอาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

อาชญากรรมสิ่งแวดล้อมอยู่ในความหมายเดียวกับอาชญากรรมทางเศรษฐกิจที่มีผลกระทบต่อเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองในรูปของอาชญากรรมห้ามหุ้นส่วน-นิติบุคคล (Corporate Crime) โดยพิจารณาจาก

- (1) ผู้ก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม หรืออาชญากรรมสิ่งแวดล้อมส่วนมากจะเป็นนิติบุคคล เพราะโรงงานอุตสาหกรรมส่วนใหญ่จะประกอบการในรูปของนิติบุคคล
- (2) เป็นการกระทำความผิดที่ไม่สร้างความสะเทือนขวัญแก่ประชาชน เนื่องจากไม่มีการเสียเลือดเนื้อแต่อย่างใด
- (3) เป็นการกระทำผิดที่ผู้กระทำมีเจตนาเพียงต้องการประยัครายจ่ายหรือมุ่งหมายประโยชน์ในทางทรัพย์สินจากกิจกรรมที่คำเนินการอยู่
- (4) มีลักษณะการกระทำที่ควบเกี่ยวกันระหว่างโทยทางแพ่ง โทยทางปกครอง และโทยทางอาญา
- (5) เป็นการกระทำที่ส่งผลกระทบโดยตรงต่อระบบเศรษฐกิจ

ทั้งนี้เพรา

(1) การก่อให้เกิดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมเป็นพฤติกรรมที่ขัดแย้งอย่างรุนแรงต่อบรัคดูงานความประพฤติของคนในสังคม กล่าวคือ เป็นการละเมิดต่อสิทธิในสิ่งแวดล้อม (Environmental Rights) ถือว่า เป็นสิทธิขั้นพื้นฐานของมนุษยชนในอันที่จะดำรงชีวิตอย่างปลดปล่อย หรืออาจกล่าวได้ว่า เป็นสิทธิที่จะอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่ดีที่จำเป็นสำหรับชีวิตความเป็นอยู่ของมนุษย์ และถือว่าบุคคลแต่ละคนอยู่ในฐานะ เป็นผู้ทรงสิทธิที่จะสงวนรักษาและควบคุมคุณภาพของสิ่งแวดล้อมเพื่อความสุขสบายของคน เมื่อคุณภาพสิ่งแวดล้อมถูกทำลายหรือเป็นพิษแล้ว ก็จำเป็นอยู่องที่มนุษย์จะต้องมั่งคับการตามวัตถุแห่งสิทธินี้

(2) การก่อให้เกิดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมยังเป็นพฤติกรรมที่ก่อให้เกิดอันตรายหรือความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อสังคมอีกด้วย กล่าวคือ ในปัจจุบันการก่อให้เกิดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมนั้น นอกจากจะก่อให้เกิดความเสียหายอย่างมหันต์ต่อร่างกายชีวิต สุขภาพอนามัย และทรัพย์สินของประชาชนในสังคมปัจจุบันแล้ว ยังส่งผลกระทบไปสู่บุคคลรุ่นต่อไปด้วย อีกทั้งยังส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรงและรวดเร็ว ซึ่งถือได้ว่า เป็นผลประโยชน์อันเป็นส่วนรวมของสังคม

จากการวิเคราะห์ในเรื่องความสัมพันธ์ของอาชญากรรมกับลักษณะของการก่อให้เกิดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมที่กล่าวมาข้างต้นนี้ ทำให้สรุปได้ว่า การกระทำอันเป็นการก่อให้เกิดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมนั้น ถือได้ว่าเป็นการประกอบอาชญากรรมหรืออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม ซึ่งมีลักษณะของอาชญากรรมประเภทอาชญากรรมทางเศรษฐกิจ กล่าวคือ ในกรณีของอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมที่เกิดจากโรงงานอุตสาหกรรม อาจกล่าวได้ว่า เป็นผลลัพธ์เนื่องมาจากการทางสังคม เศรษฐกิจ และอุตสาหกรรม หรืออาจถือได้ว่าเป็นการกระทำผิดเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและสังคม-เศรษฐกิจ ซึ่งเกิดขึ้นโดยมีความสัมพันธ์กับความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจที่มีความเจริญขึ้น โดยเปลี่ยนแปลงจากลักษณะของสังคมเศรษฐกิจไปเป็นลักษณะของสังคมอุตสาหกรรม การเปลี่ยนแปลงของสังคมเหล่านี้ทำให้เกิดโรงงานอุตสาหกรรมเป็นจำนวนมากมากตอบสนองความต้องการของสังคมในการพัฒนาอุตสาหกรรม และ

เศรษฐกิจของประเทศไทย และในกระบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมนี้เองก่อให้เกิดการถ่ายเทของเสียงสูงสุดสั่นสะเทือนสั่นสะท้านความเสียหาย และก่อให้เกิดยันตรายอย่างร้ายแรงต่อประชาชน สังคมและเศรษฐกิจของคนในสังคมนั้น ซึ่งจะเห็นได้ว่าผลของการกระทำดังกล่าวเป็นการกระทำที่กระทำการทื่อต่อสังคม เศรษฐกิจ และผลประโยชน์ของสังคมอันเป็นความเสียหายที่เกิดขึ้นกับคนส่วนมากในสังคม หรือมิใช่ความเสียหายที่เกิดขึ้นกับผู้หนึ่งผู้ใดโดยเฉพาะรวมทั้งยังถือได้ว่าเป็นการกระทำที่ทำลายล้างสถาบันทั้งภาคเอกชนและการรัฐบาล ตลอดจนเป็นความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมหรือความสมดุลของระบบนิเวศน์อีกด้วย

แม้เมื่อจะสรุปได้ว่า การกระทำใดที่จัดว่าเป็นอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมแล้วก็ตาม ก็ยังความขัดแย้งในเรื่องการนำมาตรการลงโทษทางอาญา มาบังคับใช้ กล่าวคือ

(1) กลุ่มประเทศไทยที่พัฒนาแล้วเห็นว่า เมื่อเป็นการกระทำที่เป็นอาชญากรรมแล้วก็สมควรที่จะนำมาตรการทางอาญา มาบังคับใช้อย่างจริงจัง เช่น ประเทศไทยหรือรัฐอเมริกา แคนาดา เยอรมนี และญี่ปุ่น เป็นต้น กลุ่มประเทศไทยเหล่านี้เป็นประเทศไทยอุตสาหกรรมที่ได้ผ่านประสบการณ์จากความรุนแรงของผลกระทบสิ่งแวดล้อมมาแล้ว จึงทราบดีถึงความสำคัญที่จะนำมาตรการทางอาญา มาบังคับใช้ในการบังคับแก้ไขนิวเคลียร์การกระทำที่ส่งผลกระทบต่อมนุษย์และระบบนิเวศน์

(2) กลุ่มประเทศไทยที่กำลังพัฒนาเห็นว่า การกระทำที่มีผลกระทบต่อมนุษย์และระบบ ni เวศน์ยังไม่มีความรุนแรง และคนในสังคมยังมิได้มีความคิดในเรื่องจริยธรรมสิ่งแวดล้อมอย่างชัดแจ้ง เนื่องจากประเทศไทยเหล่านี้อยู่ในระหว่างการพัฒนา ซึ่งการพัฒนาอุตสาหกรรมจัดว่าเป็นส่วนสำคัญในการพัฒนาระบบเศรษฐกิจของประเทศไทย ประกอบกับประเทศไทยเหล่านี้ยังไม่มีประสบการณ์ที่ร้ายแรงต่อผลกระทบร้ายจากผลกระทบสิ่งแวดล้อมมากเท่ากลุ่มประเทศไทยที่พัฒนาแล้ว ด้วยเหตุนี้ กลุ่มประเทศไทยกำลังพัฒนาเหล่านี้จึงเห็นว่า หากนำมาตรการทางอาญา ใช้กับการกระทำที่มีลักษณะ เป็นอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมดังกล่าวแล้ว ย่อมจะส่งผลกระทบต่อการพัฒนาประเทศไทยอย่างมาก จึงลังเลที่จะนำมาตรการทางอาญา มาใช้ แต่ถึงกระนั้นก็ตาม คาดว่าในอนาคต กลุ่มประเทศไทยเหล่านี้จะหันมา มีความคิดเช่นเดียวกับกลุ่มแรก ทั้งนี้ เพราะแนวโน้มของปัญหามลพิษ

จากโรงงานอุตสาหกรรมจะเพิ่มความรุนแรงมากขึ้น หากยังไม่มีมาตรการใด ๆ ที่ดีและเหมาะสมที่จะป้องกันปัญหา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สำหรับประเทศไทยจัดว่าเป็นกลุ่มประเทศที่กำลังพัฒนาที่มีแนวโน้มว่าจะเป็นประเทศพัฒนาในอนาคตอันใกล้นี้ เมื่อว่าในอดีตงานปัจจุบันจะยังมีแนวความคิดในเรื่องอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมไม่ซัดเจนนักก็ตาม แต่ในทางปฏิบัติรู้สึกได้แน่เอามาตรการทางอาชญาณานักญี่ดิไว้ในกฎหมายหลายฉบับที่มีผลบังคับใช้ต่อการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม เช่น ประมวลกฎหมายอาญา พ.ศ.2535 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ.2456 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2535) และพระราชบัญญัติการประมง พ.ศ.2490 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2528)

จากการศึกษางบทบัญญัติแห่งกฎหมายดังกล่าว สรุปประเด็นได้ว่า มาตรการทางอาชญาที่นำมาใช้บังคับต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม ดังนี้

1. กฎหมายอาญาที่นำมาใช้บังคับต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

1) รูปแบบของกฎหมายอาญาที่นำมาใช้บังคับต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

(1) การนำเอากฎหมายอาชญาณานักบังคับใช้ต่อความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดความผิดทางอาชญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ในประมวลกฎหมายอาญา หรือที่เรียกว่า ความผิดทางอาชญา (Criminal Offence) อย่างไรก็ตาม ความผิดทางอาชญา เกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมนี้ ได้กำหนดไว้แต่เฉพาะมลพิษทางน้ำเท่านั้น มิได้ครอบคลุมถึงปัญหามลพิษในลักษณะ อื่น ๆ แต่อย่างใด

(2) การนำเอากฎหมายอาชญาณานักบังคับต่อความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม โดยกำหนดความผิดทางอาชญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ในกฎหมายที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะ

หรือที่เรียกว่า ความผิดเกี่ยวกับการคุ้มครองสวัสดิภาพของประชาชน (Public Welfare Offence) หรือความผิดเพื่อระมัดระวังนายบัญชีห้ามไว้ (Regulatory Offence) ซึ่งการนำเอกสารหมายอาญามาใช้บังคับต่อการก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมในลักษณะนี้ จึงขึ้นอยู่กับเจตนาของผู้ของกฎหมาย เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะแต่ละฉบับ เช่น

- ในกรณีของพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 ได้กำหนดความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ครอบคลุมปัญหามลพิษทุกประเภท รวมทั้งกฎหมายฉบับนี้ยังมีเจตนาของผู้หลักในการควบคุมมลพิษอีกด้วย

- ในกรณีของพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 ได้กำหนดความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ครอบคลุมปัญหามลพิษทุกประเภทที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงานอุตสาหกรรมเท่านั้น มิได้นับัญญัติครอบคลุมไปถึงแหล่งกำเนิดมลพิษอื่น ๆ

- ในกรณีของพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ได้กำหนดความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ในลักษณะของเหตุเดือดร้อนร้ายแรง ซึ่งครอบคลุมแหล่งกำเนิดมลพิษหลายประเภท รวมถึงมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมด้วย

- ในกรณีของพระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2535) ได้กำหนดความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ในลักษณะมลพิษทางน้ำเท่านั้น แต่ครอบคลุมแหล่งกำเนิดมลพิษทุกประเภท

- ในกรณีของพระราชบัญญัติการประมง พ.ศ. 2490 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. 2528) ได้กำหนดความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ในลักษณะของการทำลายทรัพยากรประมง อย่างไรก็ตาม เนื่องจากกฎหมายฉบับนี้มิได้มีวัตถุประสงค์ในการควบคุมมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมโดยตรง แต่ในปัจจุบัน เนื่องจากโรงงานอุตสาหกรรมได้ปล่อยของเสียลงสู่แม่น้ำ ก่อความเสียหายต่อสภาพที่จับสัตว์น้ำ และผู้ประกอบอาชีพการประมง รวมทั้งได้ทำลายสายพันธุ์สัตว์น้ำในแม่น้ำ กรมประมง ในฐานะผู้บังคับใช้กฎหมายฉบับนี้จึงได้นำมาบังคับใช้ต่อการก่อให้เกิดมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม

2) ลักษณะของกฎหมายอาญาที่นำมาใช้บังคับต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

สำหรับประเทศไทย มีการนำเอกสารกฎหมายอาญามาใช้ในการพิทักษ์สิ่งแวดล้อมเป็นเวลานานแล้ว ในรูปแบบของ

(1) การนำกฎหมายอาญามาใช้ในลักษณะที่เป็นมาตรการโดยตรง โดยการกำหนดความรับผิดทางอาญาสิ่งแวดล้อมไว้ในประมวลกฎหมายอาญา การนำกฎหมายอาญามาใช้ในลักษณะนี้ มีลักษณะ เป็นอิสระเด็ดขาดจากกฎหมายปกครอง ประมวลกฎหมายอาญา ได้กำหนดความผิดทางอาญาสิ่งแวดล้อมไว้ในลักษณะของความผิดเกี่ยวกับการควบคุมป้องกันปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อมที่อาจก่อให้เกิดผลกระทบต่อประชาชน และสร้างความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อมไว้ดังนี้

(ก) ความผิดเกี่ยวกับการทำให้เกิดอุทกภัยหรือขัดข้องแก่การใช้น้ำ (มาตรา 228, 238 และ 239)

(ข) ความผิดเกี่ยวกับการเจือของมีพิษหรือสิ่งที่เป็นอันตรายลงในแหล่งน้ำ (มาตรา 237, 238 และ 239)

(ค) ความผิดเกี่ยวกับการทำให้ร่างระบายน้ำ เกิดขัดข้อง (มาตรา 375)

(ง) ความผิดเกี่ยวกับการทำให้เกิดปฏิกูลแก่น้ำ (มาตรา 380)

(2) การนำกฎหมายอาญาใช้ในลักษณะที่เป็นมาตรการประกอบโดยการกำหนดลงโทษทางอาญาไว้ในกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม การนำกฎหมายอาญา มาใช้ในลักษณะนี้ มีลักษณะของความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่เป็นการละเมิดกฎหมายเบื้องต้น กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรม มีดังนี้

(ก) พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535

(ข) พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม

พ.ศ.2535

(ก) พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535

(3) การนำกฎหมายอาญาใช้ในลักษณะที่เป็นมาตรการเสริม โดยการกำหนดบทลงโทษทางอาญาไว้ในกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม การนำกฎหมายอาญาใช้ในลักษณะนี้ จะเป็นการพิทักษ์สิ่งแวดล้อมมากกว่า เป็นเพียงการกระทำอันเป็นการละเมิดกฎหมายเบื้องต้นของปีกของ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อมโดย เฉพาะกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมลพิษ มีดังนี้

(ก) พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ.2456

(แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2535)

(ข) พระราชบัญญัติการประมง พ.ศ.2490 (แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ.2428)

รูปแบบของกฎหมายอาญาของไทยที่นำมาใช้บังคับต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อมนี้ มีทั้ง ในลักษณะของความผิดทางอาญาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในประมวลกฎหมายอาญา และความผิดอาญาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในลักษณะของความผิดเกี่ยวกับการคุ้มครองสวัสดิภาพของประชาชน รูปแบบของกฎหมายอาญาที่เกี่ยวข้องกับการควบคุมลพิษจากโรงงานอุตสาหกรรมของไทยมีลักษณะของกฎหมายอาญาที่นำมาใช้กับความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในรูปแบบของกฎหมาย เกี่ยวกับการคุ้มครองสวัสดิภาพและอนามัยของประชาชน (Public Welfare Regulation) อันเป็นผลมาจากการพัฒนาทางเศรษฐกิจและสังคมที่รัฐฯ เป็นต้องเอามาตรการทางอาญามากำหนดความผิด เกี่ยวกับสุขภาพอนามัยของประชาชนและความสงบสุขของสังคม ซึ่งมีลักษณะจะจัดการจ่ายอยู่ในกฎหมายที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมโดย เฉพาะต่าง ๆ หลายฉบับ และมีลักษณะของการกำหนดความผิดไว้แตกต่างกัน โดยขึ้นอยู่กับเจตนาและผลของการบังคับใช้กฎหมายฉบับนั้น ๆ เป็นหลัก และมิได้คำนึงถึงการพิทักษ์สิ่งแวดล้อมอย่างชัดเจ้ง รวมทั้งกฎหมายเหล่านี้

ยังได้นักสูตรความผิดในลักษณะซ้ำซ้อนกัน ยิ่งกว่าการนักสูตรความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในบางลักษณะยังไม่ชัดเจน และไม่ครอบคลุมปัญหามลพิษต่อสิ่งแวดล้อม

2. หลักความรับผิดทางอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

ในการพิจารณาหลักความรับผิดทางอาญาที่นี้ จะต้องคำนึงถึงการพิสูจน์เจตนาของผู้กระทำความผิด ซึ่งการกระทำอาชญากรรมต่อสิ่งแวดล้อมนั้นมีปัจจัยอย่างมากในเรื่องการพิสูจน์เจตนาของผู้กระทำความผิด ในบางครั้งอาจไม่สามารถ證明โดยผู้กระทำผิด เนื่องจากไม่สามารถแสดงให้เห็นอย่างชัดเจน รวมทั้งผลเสียหายนี้ยังส่งผลกระทบต่อบุคคลเป็นจำนวนมาก แต่ไม่อาจชี้ชัดลงไปได้ว่าใครคือเหยื่อผู้กระทำการ เป็นต้น ดังนั้น เมื่อนำหลักความรับผิดทางอาญาโดยทั่วไปมาใช้วินิจฉัยกับความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมจึงเกิดปัญหาและอุปสรรคในการบังคับใช้กฎหมายอาญาในการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม

3. สภาพบังคับทางอาญาต่อความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

กฎหมายอาญาที่นำมาใช้บังคับต่อความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมดังกล่าวข้างต้น ได้กำหนดสภาพบังคับทางอาญาหรือโทษทางอาญาไว้ ซึ่งประกอบด้วย โทษจำคุก โทษปรับ และโทษอื่น ๆ แต่ด้วยเหตุที่ลักษณะของการกระทำความผิด เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม เป็นอาชญากรรมทางเศรษฐกิจประเภทหนึ่งซึ่งผู้กระทำเป็นนิติบุคคล ดังนั้น ในการนำโทษทางอาญามาใช้จึงเกิดปัญหา ความเหมาะสมในการกำหนดอัตราโทษปรับต่อผู้กระทำความผิด เนื่องจากผู้กระทำความผิด มีสถานะทางเศรษฐกิจที่อ่อนแอกว่าต่อการชำระค่าปรับได้ จึงมีปัญหาว่าจะต้องพัฒนาอย่างไรจึงจะเหมาะสมและสามารถบังคับใช้กับผู้กระทำความผิดโดย เนพาะมีปัญหาว่าจะสามารถใช้โทษจำคุกกับนิติบุคคลอย่างไรจึงจะมีความเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ เนื่องจากอาจมีผลกระทบ

ต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมและการส่งเสริมการลงทุนซึ่งจะส่งผลต่อการพัฒนาประเทศได้ นอกจากนี้ สำหรับไทยอีกหนึ่ง ๑ นัย ยังสามารถนำมาใช้ควบคู่กับไทยทางอาชญาได้ เช่น วิธีการเพื่อความปลอดภัย ไทยริบทรัพย์ เป็นต้น

4. การบังคับใช้กฎหมายอาชญาต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

การบังคับใช้กฎหมายอาชญาต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อมนี้ สามารถพิจารณาได้ดังนี้

1) องค์กรในการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม มี หลายองค์กรด้วยกัน เช่น กรมประมง กรมเจ้าท่า กรมโรงงานอุตสาหกรรม กรมควบคุมมลพิษ ฯลฯ เป็นต้น ซึ่งมีอำนาจหน้าที่เข้าชี้แจงและบางครั้งการบังคับใช้กฎหมายของเจ้าพนักงานแต่ละหน่วยงานไม่สอดประสานกัน

2) อำนาจในการสอบสวนคดีสิ่งแวดล้อม ตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาชญา ผู้มีอำนาจคือเจ้าพนักงานตำรวจ เพียงองค์กรเดียวในการสอบสวนคดีอาชญา ซึ่งการฟ้องคดีอาชญากรรมสิ่งแวดล้อม ผู้มีอำนาจสอบสวนจึงเป็นเจ้าพนักงานตำรวจเท่านั้น แต่เนื่องจากคดีอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมมีลักษณะพิเศษที่ต้องอาศัยความรู้ความชำนาญพิเศษและเฉพาะด้านในการรวบรวมพยานหลักฐาน จึงเป็นปัญหาอุปสรรคต่อการใช้อำนาจในการสอบสวนของเจ้าพนักงานตำรวจที่จะรวบรวมข้อเท็จจริงและพยานหลักฐานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3) การพิจารณาลงโทษต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม พนวจ การวินิจฉัยลงโทษของศาลฎีได้ดำเนินการด้วยความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม อันจะมีผลต่อภาระในการบูรณะฟื้นฟูสภาพสิ่งแวดล้อมที่เสียหายไปให้กลับคืนสู่สภาพเดิม นอกจากนี้ ศาลยังมิได้มีการนำเอามาตรการเสริมมาใช้ควบคู่กับมาตรการทางอาชญาแต่อย่างใด

4) กฎหมาย เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมหลาย ๆ ฉบับมีได้คำนึงถึงสิทธิของผู้เสียหาย ที่มิได้เป็นผู้เสียหายที่แท้จริง ในการฟ้องคดีอาชญากรรมสิ่งแวดล้อม (Citizen Suit) ดังเช่นที่ประเทศไทยหรือเมริกาให้สิทธิแก่ประชาชนที่แม้จะมิใช่ผู้เสียหายที่แท้จริงก็มีสิทธิที่จะฟ้องผู้ทำละเมิดต่อสิ่งแวดล้อมได้ หากพนUnchecked เห็นว่ามีการกระทำอันส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ในปัจจุบันได้มีการนำเอามาตรการทางอาชญาฯ ใช้บังคับกับอาชญากรรมสิ่งแวดล้อม ในเชิงป้องกันและปราบปราม กล่าวคือ

1. เป็นการป้องกันและปราบปรามการกระทำ เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม
2. เป็นการส่งเสริมจริยธรรมทางสิ่งแวดล้อม
3. เป็นการสนับสนุนให้มีการปฏิบัติตามกฎหมาย เกี่ยวกับการควบคุมมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมต่าง ๆ
4. เป็นการคุ้มครองและป้องกันสังคม
5. เป็นการส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาเศรษฐกิจและอุตสาหกรรม

จากผลของการศึกษาดังกล่าวมานี้ เมื่อนำมาพิจารณา กับสมมติฐานที่กำหนดไว้ว่า

การก่อให้เกิดมลพิษโดยโรงงานอุตสาหกรรมในบางลักษณะสร้างความเสียหาย แก่ชีวิต ร่างกาย อนามัย และทรัพย์สินของประชาชน ซึ่งแม้การกระทำผู้ก่อให้เกิดมลพิษจะจัดเป็นความผิดฐานฝ่าฝืนของกฎหมายตามพระราชบัญญัติต่าง ๆ เช่น พระราชบัญญัติโรงงานกําตาม แต่น่าจะไม่เพียงพอที่จะทำให้เกิดความกลัวเกรง ไม่กระทำการความผิดขึ้นอีก ถ้าจัดให้การกระทำดังกล่าวเป็นความผิดถึงขนาดเป็นอาชญากรรมซึ่งต้องรับโทษทางอาญา น่าจะเป็นทางหนึ่งที่จะช่วยลดการกระทำการความผิดลง ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

จะเห็นได้ว่า สมมติฐานที่กำหนดไว้นี้ถูกต้องตรงกับข้อสรุปที่กล่าวมาแล้ว กล่าวคือ ลักษณะของการกระทำการความผิดต่อสิ่งแวดล้อมนั้นจัดว่า เป็นอาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

เนื่องจากมีความรุนแรงและกระทบกระเทือนต่อเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และระบบอาชญากรรมที่สำคัญคือส่งผลร้ายต่อประชาชนจำนวนมาก ซึ่งในหลายประเทศรวมทั้งประเทศไทยได้มีการนำเอามาตรการทางอาญา มาบังคับใช้กับอาชญากรรมสิ่งแวดล้อมแล้ว แม้ว่าประเทศไทยจะมีปัญหางานประการเกิดขึ้นดังที่ได้กล่าวไว้แล้วก็ตาม

5.2 ข้อเสนอแนะ

จากผลการศึกษาวิจัยดังกล่าวข้างต้นนี้ ทำให้เกิดข้อเสนอแนะดังต่อไปนี้

5.2.1 การกำหนดความผิดอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

การพิจารณาถึงรูปแบบของกฎหมายอาญาที่นำมาใช้บังคับต่อความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมนี้ ผู้วิจัยเห็นว่ากำหนดความผิดอาญาเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมใน 2 ลักษณะ ดังนี้

5.2.1.1 การกำหนดความผิดอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ในประมวลกฎหมายอาญา ก่าวกือ การกำหนดการกระทำอันก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม เป็นความผิดอาญา (Criminal Offence) ไว้อย่างชัดแจ้ง ในประมวลกฎหมายอาญา อันจะเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้คนในสังคมได้ทราบถึงคุณค่าของการพิทักษ์สิ่งแวดล้อมและจะเป็นการส่งเสริมแนวคิดในการรณรงค์ให้การละเมิดสิ่งแวดล้อมเป็น "อาชญากรรม" อย่างแท้จริงและขณะเดียวกันก็ส่งเสริมจริยธรรมทางสิ่งแวดล้อมอีกด้วย

5.2.1.2 กำหนดความผิดอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมไว้ในกฎหมาย เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมที่มิโทยทางอาญา ก่าวกือ การกำหนดการกระทำอันก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อม เป็นความผิดต่อหน้ากฎหมาย (Regulatory Offence) ไว้อย่างชัดแจ้ง ในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 อันจะสอดคล้องกับการนำเอาหลักความรับผิดทางอาญาโดยเคร่งครัด (Strict Criminal Liability) มาใช้บังคับได้ ทั้งนี้เพื่อเป็นการลดภาระการพิสูจน์ความผิดในคดีอาญาสิ่งแวดล้อม

5.2.2 การกำหนดหลักความรับผิดทางอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

การพิจารณาถึงหลักความรับผิดทางอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมนี้ ผู้วิจัย

เห็นว่ากำหนดหลักความรับผิดทางอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ในลักษณะของความรับผิดทางอาญาโดยเคร่งครัด (Strict Criminal Liability) โดยบัญญัติไว้ในส่วนของความรับผิดทางอาญาตามพระราชบัญญัติสิ่งเสริมและรักษากุศลภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ทั้งนี้เพื่อที่จะก่อให้เกิดความสะ vak ในกระบวนการกระจายความรับผิดทางอาญาต่อผู้ก่อให้เกิดผลพิษต่อสิ่งแวดล้อม และเพื่อให้สอดคล้องกับการบัญญัติความผิดตามข้อเสนอแนะ ข้อ 5.2.1.2 ส่วนในกรณีของ การกำหนดหลักความรับผิดทางอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมตามข้อเสนอแนะ ข้อ 5.2.1.1 นั้น ผู้วิจัยเห็นว่า หลักความรับผิดทางอาญาตามประมวลกฎหมายอาญา ในปัจจุบันเหมาะสมอยู่แล้ว เพราะเหตุว่า การพิสูจน์ความผิดทางอาญา (Criminal Offence) นั้น ต้องยึดหลักการพิสูจน์ความผิดโดยปราศจากข้อสงสัย กล่าวคือ การพิสูจน์ถึงเจตนา ร้ายของผู้กระทำความผิด นั้นก็คือ เจตนาและประมาท

5.2.3 การกำหนดสภาพบังคับทางอาญาต่อความผิด เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม

การพิจารณาถึงการกำหนดสภาพบังคับทางอาญาต่อความผิด เกี่ยวกับ สิ่งแวดล้อมนี้ ผู้วิจัยเห็นว่ากำหนดสภาพบังคับทางอาญาต่อความผิดกับสิ่งแวดล้อม ดังนี้

5.2.3.1 ความมีการแก้ไขบทลงโทษปรับให้เหมาะสมกับลักษณะของความเสียหายทางสิ่งแวดล้อมและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน รวมทั้ง เพื่อแก้ไขข้อบกพร่องของไทยปรับในกรณีเกี่ยวกับการเสียค่าปรับเป็นเพียงค่าใช้จ่าย เสือน้อยอย่างหนึ่ง ทั้งนี้ เพราะว่า การลงโทษปรับไม่เพียงแต่มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนให้มีการยินยอมปฏิบัติตามกฎหมายแต่ยังเป็นป้องกันยับยั้งให้ผู้อื่นเกรงกลัวมิกล้ากระทำความผิด

5.2.3.2 กำหนดมาตรการเสริมควบคู่ไปกับสภาพบังคับทางอาญา เช่น การโฆษณาความผิดต่อมหาชน การชดเชยค่าเสียหายให้แก่สังคมและการคุ้มประพฤติ

นิติบุคคล การให้ผู้กระทำการมิชอบดำเนินการบริการสังคม เป็นต้น ทั้งนี้เพราะว่า การลงโทษทางอาญาไม่ใช่คำนึงแต่เพียงการลงโทษผู้กระทำการมิชอบเท่านั้น แต่ยังเป็นการปรับปรุงแก้ไขให้ผู้กระทำการมิชอบสามารถประกอบให้เป็นคนดีในสังคม รวมถึงการชดใช้ค่าเสียหายให้แก่ผู้ได้รับผลกระทบหรือผู้ที่ได้รับความเสียหายจากการกระทำการมิชอบนั้น ตลอดจนความรับผิดชอบในการแก้ไขพื้นที่สิ่งแวดล้อมด้วย

5.2.4 การบังคับใช้กฎหมายอาญาต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม

การพิจารณาถึงการกำหนดสภาพบังคับทางอาญาต่อความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมนี้ ผู้วิจัยเห็นการกำหนดการบังคับใช้กฎหมายอาญาต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อม ดังนี้

5.2.4.1 ควรจัดตั้งองค์กรกลางที่รับผิดชอบโดยตรงในการบังคับใช้กฎหมายและในการคุ้มครองสิ่งแวดล้อมและผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการก่อให้เกิดมลพิษ เนื่องจาก การบังคับใช้กฎหมายอาญาต่ออาชญากรรมสิ่งแวดล้อมต้องอาศัยองค์กรหรือหน่วยงานที่มีความรู้ความเข้าใจในปัญหามลพิษ รวมทั้งมีความเชี่ยวชาญในการรวบรวมพยานหลักฐานอันเกี่ยวกับมลพิษในลักษณะต่าง ๆ เป็นอย่างดีพอสมควร ดังนั้น ควรแก้กฎหมายเพิ่มอำนาจในการควบคุมตรวจสอบ ซึ่งอาจจะรวมถึงการสืบสวน สอบสวนให้กับองค์กรที่มีหน้าที่โดยตรง เช่น ให้พนักงานควบคุมมลพิษสามารถเข้ามาดำเนินการจัดการปัญหาเรื่องสิ่งแวดล้อมได้โดยตรง และควรลดขั้นตอนในขั้นพนักงานสอบสวน ซึ่งเป็นการช้าช้อนโดยไม่จำเป็น โดยพนักงานควบคุมมลพิษอาจมีอำนาจสอบสวนในเรื่องเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม และอาจส่งสำเนาให้กับองค์กรที่มีหน้าที่โดยตรงเพื่อฟ้องคดีได้อันจะส่งผลให้การสอบสวนคดีเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

5.2.4.2 ใน การพิจารณาการลงโทษทางอาญาในคดีสิ่งแวดล้อม ศาลควรจะต้องพิจารณาปัจจัยอันสำคัญในการลงโทษจำเลย ในคดีสิ่งแวดล้อม โดยจะต้องคำนึงถึงลักษณะของความเสียหายต่อสิ่งแวดล้อม และความเหมาะสมของการลงโทษนิติบุคคลในความผิดเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม ตลอดจนบทบาทของศาลในการรับฟังพยานหลักฐานในคดีสิ่งแวดล้อม โดยจะต้องคำนึงถึงลักษณะของการกระทำผิดของจำเลย ในคดีสิ่งแวดล้อมว่า มีความแตกต่างไปจากคดีอาญาทั่ว ๆ ไป นอกจากนี้ศาลควรนำเอามาตรฐานการเสริมนาใช้ประกอบกับมาตรฐานการทางอาญา

เช่น การนำเอามาตรการปฏิบัติต่อผู้กระทำการผิดโดยอาศัยบริการสังคม (Community Service by Order) กล่าวคือ การให้ผู้กระทำการผิดทำงานบริการสังคมจะนำมาใช้โดยกระบวนการทางศาล ศาลมีอำนาจสั่งให้ผู้กระทำการผิดทำงานบริการสังคมแทนการลงโทษจำคุกระยะสั้น ทั้งนี้เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้กระทำการผิดทำประโยชน์ต่อสังคมด้วย การทำงานบริการสังคมเป็นวิธีการหนึ่งที่จะช่วยสร้างจิตสำนึกในความรับผิดชอบต่อสังคม รวมทั้งให้รู้จักใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์เพื่อให้ผู้กระทำการผิดได้กลับตัวเป็นคนดี และมีการนำชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการแก้ไขพื้นผู้กระทำการผิดด้วย

5.2.5 บทบาทของประชาชนในคดีสิ่งแวดล้อม

การพิจารณาถึงบทบาทของประชาชนในคดีสิ่งแวดล้อม ผู้วิจัยเห็นสมควรกำหนดบทบาทของประชาชนในคดีสิ่งแวดล้อม ดังนี้

5.2.5.1 ควรส่งเสริมบทบาทของประชาชนในฐานะที่เป็นเจ้าของที่แท้จริงในทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมที่มีคุณค่าทั้งหลาย ให้สามารถเข้ามามีอำนาจในการตรวจสอบการบังคับใช้กฎหมายของเจ้าพนักงานของรัฐและการละเมิดกฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม โดยการให้สิทธิแก่ประชาชนในการดำเนินการด้วยตนเอง (Citizen Suit) เพื่อบังคับใช้กฎหมายหรือกระตุ้นรัฐให้ด้องบังคับใช้กฎหมาย แม้จะไม่ได้เป็นผู้เสียหายโดยตรง แต่หากจะได้พบเห็นว่ามีการกระทำการผิดเกิดขึ้น

5.2.5.2 ควรแก้ไขกฎหมายเพื่อย้ายความเป็นผู้เสียหายในการดำเนินคดีอาญา เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมในการกล่าวอ้างความเป็นผู้เสียหาย เพื่อใช้สิทธิร้องทุกข์ เมื่อเขาได้รับความเสียหายและความเสียหายนั้นเกิดจากกระบวนการกระทำการผิดทางอาญา โดยแก้ไขเพิ่มเติมบทบัญญัติในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535 ในทำนองที่ว่า "ในกรณีที่การกระทำการอันก่อให้เกิดมลพิษต่อสิ่งแวดล้อมขึ้นจนน่าจะเป็นอันตรายแก่ชีวิต ร่างกายหรือทรัพย์สินของผู้อื่นให้ถือว่าบุคคลที่อยู่ใกล้เคียงแหล่งกำเนิดมลพิษหรือบุคคลที่ความเป็นอยู่



ถูกกระทบกระเทือนเนื่องจากภารกิจให้เกิดผลพิษเป็นผู้เสียหายตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา"

5.2.5.3 การปรับปรุงกฎหมายวิธีพิจารณาที่เกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม เน้นปรับปรุงให้ประชาชนสามารถดำเนินคดีในลักษณะที่ผู้หันหน้าไปทางเดียวได้ แทนกลุ่มนบุคคลที่ได้รับความเสียหายหรือผลกระทบในลักษณะเดียวกันได้ (Class Action) และในการฟ้องร้องให้ดำเนินคดีแบบ "Class Action" มาใช้ในประเทศไทย อาจดำเนินการโดยรัฐจะต้องให้ความช่วยเหลือเป็นตัวแทนฟ้องคดีให้แก่ผู้เสียหายในคดีสิ่งแวดล้อม ที่มีจำนวนมาก ๆ สำหรับเจ้าหน้าที่จะเป็นผู้ดำเนินคดีแทนผู้เสียหาย ในการฟ้องคดีจะเป็นพนักงานอัยการ เพราะพนักงานอัยการมีหน้าที่ในการฟ้องคดีทั้งคดีแพ่งและคดีอาญา ในการฟ้องร้องอยู่แล้ว

5.2.5.4 การส่งเสริมจิตสำนึกของประชาชน (Public's Awareness) ในการพิทักษ์สิ่งแวดล้อม เพราะการแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ได้ผลที่สุด คือ การแก้ไขที่ต้นเหตุ ซึ่งก็คืออนุษายัง เป็นต้นเหตุหรือผู้ก่อปัญหาสิ่งแวดล้อมที่ตั้งนี้ เพราะว่า จิตสำนึกเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมของประชาชนย่อมทำให้เกิดความตระหนักรือรู้ในผลกระทบของการทำลายสิ่งแวดล้อม และนำไปสู่ความร่วมมือในการรักษาสภาพแวดล้อมเพื่อขัดกับที่จะเกิดขึ้นต่อส่วนรวม การบังคับใช้กฎหมายจึงเป็นเพียงมาตรการหนึ่งในการแก้ปัญหาเท่านั้น