



รวมกู๊ดมาย เกี่ยวกับมลพิษทางเสียงและความสั่นสะเทือน



สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง กรมควบคุมมลพิษ
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ຖៀប្រើកម្ម
ហាងមិនខវិញ ធម៌យាន់សកម្ល៏
ឃូតានវយការសោកជាការគុណភាពភាគអេឡិចត្រូនិក

ឃូរវបន្ទុមនិងជាកំ
ហាយកេលីងក៉ាក់ទំ ពិនិត្យសុវត្ថិភាព
ហាងសាវានឱកវិន គ.សិងមេខេបន្តរ
ហាងិការក្រណី ឲ្យផែន
ហាយតាមនក នកកៅវិនីយោ

ឈប់បក / ការប្រកបដ
ហាយលិក ឬប៊ែង

ឃូមិក ប្រើបាន ID.Print

ឃូមិកគ្រឿងទី ១ កាន់មាយន ២៥៤៩ ចាប់ពី ២,០០០ លេខ

៣២ អាជីវកម្ម

គរ. ០៣-០៨០



ជាកំនិតិយោប់

ស៊ុនលិកធម៌យាន់សកម្ល៏ សោកជាការគុណភាពភាគអេឡិចត្រូនិក ក្រសួងក្រុមក្រុមលិកធម៌យាន់សកម្ល៏
ក្រសួងក្រុមក្រុមលិកធម៌យាន់សកម្ល៏ នគរបាលភ្នំពេញ ៩២ ម៉ោងភេលិយោប់ ៧ រៀបចំភេលិយោប់ ឯករាជក្រឹង ក្រុងក្រុង ១០៤០០

ទូរសព្ទ ០ ២២៩៨ ២៣៧៤ – ៦ ទូរសព្ទ ០ ២២៩៨ ២៣៧៦

e-mail : noise@pcd.go.th URLs: www.pcd.go.th

ក្រសួងក្រុមក្រុមលិកធម៌យាន់សកម្ល៏ ក្រសួងក្រុមក្រុមលិកធម៌យាន់សកម្ល៏

បិនជាន់ក្រុមក្រុមសិក្សា និងមេត្តិសិក្សា នៃក្រសួងក្រុមក្រុមលិកធម៌យាន់សកម្ល៏

คำนำ

หนังสือรวมกฎหมายเกี่ยวกับมลพิษทางเสียงและความสันสะท้อนและนี้ เป็นการรวมรวมบทกฎหมาย
ในกฎหมายทุกฉบับของประเทศไทย ที่มีการกล่าวถึงการควบคุม ป้องกันและการตรวจสอบสภาพปัญหามลพิษทางเสียง
และความสันสะท้อน ทั้งในรูปแบบของการกำกับดูแลตามมาตรฐาน การกำกับดูแลกฎหมายฯ การขออนุญาต และบทกำหนด
ให้ผู้ฝ่าฝืน การจัดพิมพ์หนังสือรวมกฎหมายเกี่ยวกับมลพิษทางเสียงและความสันสะท้อนในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์
เพื่อให้หนังสือเล่มนี้เป็นเอกสารประกอบการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่หน่วยงานรัฐ ในการใช้ส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม รวมทั้งเป็นแนวทางในการควบคุมและป้องกันปัญหามลพิษทางเสียงและความสันสะท้อนจากแหล่งกำเนิด
ต่างๆ โดยใช้มาตรการทางด้านกฎหมาย นอกจากนี้หนังสือเล่มนี้จะเป็นชื่อมูลให้กับประชาชนทั่วไปในการคุ้มครอง
สิ่งแวดล้อมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามลักษณะของตน เพื่อให้สามารถดำเนินชีวิตได้อย่างปกติ และต่อเนื่องในสิ่งแวดล้อม
ที่ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพอนามัย สร้างสังคมที่ดีและยั่งยืน

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง หวังเป็นอย่างยิ่งว่าหนังสือรวมกฎหมายเกี่ยวกับมลพิษทางเสียง
และความสันสะท้อนนี้ จะช่วยให้ผู้ปฏิบัติงานมีความรู้ความเข้าใจด้านกฎหมายเกี่ยวกับมลพิษทางเสียงและความสัน
สะท้อนมากยิ่งขึ้นและเป็นประโยชน์กับประชาชน ทั้งนี้หากมีข้อบกพร่องประการใดกรุณาแจ้ง สำนักจัดการคุณภาพ
อากาศและเสียง เพื่อนำไปปรับปรุงในโอกาสต่อไป

สำนักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง

กรมควบคุมมลพิษ

สารบัญ

Contents

หน้า

คำนำ

สารบัญ

หมวดที่ 1

กฎหมายเกี่ยวกับคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1

- 1.1 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
- 1.2 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535
- 1.3 พระราชบัญญัติให้ใช้ประมวลกฎหมายอาญา พ.ศ. 2499

หมวดที่ 2

กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ

3

- 2.1 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
- 2.2 พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535
- 2.3 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535
- 2.4 พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541

หมวดที่ 3

กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ

14

- 3.1 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535
- 3.2 พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511
- 3.3 พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522
- 3.4 พระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522
- 3.5 พระราชบัญญัติรถยนต์ พ.ศ. 2522
- 3.6 พระราชบัญญัติการเดินเรือในน่าน้ำไทย พ.ศ. 2456

หมวดที่ 4

กฎหมายเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดิน อาคารและการก่อสร้าง

24

- 4.1 พระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ. 2518
- 4.2 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
- 4.3 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

หมวดที่ 5

กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการใช้เครื่องขยายเสียง

30

- 5.1 พระราชบัญญัติควบคุมการโฆษณาโดยใช้เครื่องขยายเสียง พ.ศ. 2493

หมวดที่ 6

กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการเลี้ยงสัตว์

31

- 6.1 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

หมวดที่ 7

กฎหมายเกี่ยวกับการใช้บริการสาธารณูปโภค

32

- 7.1 พระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522

บทนำ

กฎหมายเป็นเครื่องมือหนึ่งในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่รัฐในการป้องกัน และควบคุมปัญหามลพิษทางเสียงและความสันสนะเทือน ในปัจจุบันมีกฎหมายหลายฉบับที่เกี่ยวข้องโดยมีล่าดับขั้นตื้นแต่ พระราชบัญญัติกฎกระทรวง ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ประกาศกระทรวงและข้อแม้คับของหน่วยงานท้องถิ่น กรรมควบคุมมลพิษในฐานะหน่วยงานกำกับดูแล และให้คำปรึกษาด้านการจัดการปัญหามลพิษ ได้รวมหนังสือถึงความสำคัญในการปฏิบัติงานของพนักงานเจ้าหน้าที่เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นในการใช้กฎหมายประกอบการปฏิบัติงาน รวมทั้งเห็นความสำคัญของสิทธิของประชาชนในการต่อรองชีวิตอย่างปกติสุขในสภาพแวดล้อมที่ดี จึงได้ร่วมความกูญหมายของประเทศไทยที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางเสียงและความสันสนะเทือน และจัดทำเป็นหนังสือเล่มนี้ กฎหมายเกี่ยวกับมลพิษทางเสียงและความสันสนะเทือน สามารถแบ่งเป็นหมวดหมู่ได้ 7 หมวด ดังนี้ 1 ซึ่งสามารถสรุปได้ดังนี้

หมวดที่ 1 กฎหมายเกี่ยวกับคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีพระราชบัญญัติ 3 ฉบับ มีบังคับบัญญัติเกี่ยวข้องกับการกำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม และการจัดการปัญหาเหตุร้ายในที่หรือทางสาธารณะ

หมวดที่ 2 กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ มีพระราชบัญญัติ 4 ฉบับ มีบังคับบัญญัติเกี่ยวข้องกับการกำหนดมาตรฐานระดับเสียงและความสันสนะเทือนของแหล่งกำเนิดมลพิษ การกำหนดประเภทแหล่งกำเนิดมลพิษที่ต้องถูกควบคุมการปล่อยมลพิษสิ่งแวดล้อม การควบคุมการประกอบกิจการโรงงาน การจัดการปัญหาเหตุร้ายในที่เอกชน และการคุ้มครองผู้ใช้แรงงาน

หมวดที่ 3 กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ มีพระราชบัญญัติ 6 ฉบับ มีบังคับบัญญัติเกี่ยวข้องกับการกำหนดมาตรฐานระดับเสียงของยานพาหนะ การตรวจสอบ การดำเนินการกับยานพาหนะที่มีระดับเสียงเกินมาตรฐาน และมาตรฐานระดับเสียงสำหรับการตรวจสภาพรถก่อนต่อทะเบียน การควบคุมการผลิต ส่องอุกและนำเข้าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมท่อไอเสียยานพาหนะ การจัดการจราจรทางบกให้เป็นระบบเรียบร้อย การควบคุมการขนส่งทางบกในด้านสภาพและความปลอดภัยของรถที่นำมาใช้ในทาง ตลอดจนการควบคุมการใช้เสียงแต่ละัญญาณในการเดินเรือ

หมวดที่ 4 กฎหมายเกี่ยวกับการใช้ปะยะน้ำที่ดิน อาคารและก่อสร้าง มีพระราชบัญญัติ 3 ฉบับ มีบังคับบัญญัติเกี่ยวข้องกับการควบคุมการใช้ปะยะน้ำที่ดินให้มีเป็นไปตามผังเมือง การควบคุมการก่อสร้าง ตัดแปลงหรือเคลื่อนย้ายอาคาร มีให้เกิดเหตุเดือดร้อนร้าวคาย

หมวดที่ 5 กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการใช้เครื่องขยายเสียง มีพระราชบัญญัติ 1 ฉบับ มีบังคับบัญญัติเกี่ยวข้องกับการควบคุมการใช้เครื่องขยายเสียงในการโฆษณา

หมวดที่ 6 กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการเลี้ยงสัตว์ มีพระราชบัญญัติ 1 ฉบับ มีบังคับบัญญัติเกี่ยวข้องกับการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์เพื่อรักษาความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน

หมวดที่ 7 กฎหมายเกี่ยวกับการใช้บริการสาธารณะ มีพระราชบัญญัติ 1 ฉบับ มีบังคับบัญญัติเกี่ยวข้องกับการควบคุมเหตุร้ายจาก การใช้บริการโดยสาธารณะของผู้โดยสาร



หน่วยที่ 1

กฎหมายเกี่ยวกับคุณภาพสิ่งแวดล้อม

1.1 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการกำหนดมาตรฐานด้านเสียงและความสันสะเทือนกลางของประเทศไทย เพื่อประเมินสถานการณ์ความรุนแรงของปัญหาที่อาจมีผลต่อสุขภาพและผลกระทบด้านการระบบนิเวศ ดังนี้

มาตรา 32 เพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ มีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมในเรื่อง

(5) มาตรฐานระดับเสียงและความสันสะเทือนโดยทั่วไป

(6) มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมในเรื่องอื่นๆ

การกำหนดมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม จะต้องอาศัยหลักวิชาการ กฎหมาย และหลักฐานทางวิทยาศาสตร์เป็นพื้นฐาน และจะต้องคำนึงถึงความเป็นไปได้ในเชิงเศรษฐกิจ สังคมและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

1.1.1 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 15 (พ.ศ. 2540) เรื่อง กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 32(5) แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

ข้อ 2 ให้กำหนดมาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป ไว้ดังต่อไปนี้

(1) ค่าระดับเสียงสูงสุด ไม่เกิน 115 เดซิเบลเอ

(2) ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ไม่เกิน 70 เดซิเบลเอ

1.1.2 ประกาศคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ฉบับที่ 17 (พ.ศ. 2543) เรื่อง ค่าระดับเสียงรบกวน ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 32(6) แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

ข้อ 2 ให้กำหนดค่าระดับเสียงรบกวนไว้ที่ 10 เดซิเบลเอ หากระดับการรบกวนที่คำนวณได้มีมากกว่าค่าระดับเสียงรบกวนตามวรรคแรก ให้ถือว่าเป็นเสียงรบกวน

ข้อ 3 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงพื้นฐาน และระดับเสียงขณะมีการรบกวน การคำนวณค่าระดับเสียงขณะมีการรบกวนและค่าระดับการรบกวน เป็นไปตามประกาศกรมควบคุมมลพิษ

1.2 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการจัดการป้องกัน และแก้ไขปัญหามลพิษ ที่เกี่ยวกับเหตุร้ายด้านพิษทางเสียง ดังนี้

มาตรา 25 ในการที่มีเหตุอันอาจก่อให้เกิดความเดือดร้อน แก่ผู้ที่อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียงหรือผู้ที่ต้องประสบกับเหตุนั้น ดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นเหตุร้าย

(4) การกระทำใดๆ อันเป็นเหตุให้เกิดกลิ่น แสง รังสี เสียง ความร้อน สิ่งมีพิษ ความสันสะเทือน ผุ่นละออง เช่นมา เล้า หรือกรณีอื่นใด จนเป็นเหตุให้เสื่อม หรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

มาตรา 26 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจห้ามผู้ใดผู้หนึ่งมิให้ก่อเหตุร้าย ในที่ หรือทางสาธารณสุข สถานที่เอกสารนี้รวมทั้งการรับเหตุร้ายด้วย ตลอดทั้งการดูแล ปรับปรุง บำรุงรักษา บรรดาศัลย์ ทางบก ทางน้ำ ทางถนนน้ำ คู คลอง และสถานที่ต่างๆ ในเขตของตนให้ปราศจากเหตุร้าย ในการนี้ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือเพื่อรับ กำจัด และควบคุมเหตุร้ายต่างๆ ได้





กฎหมายเกี่ยวกับคุณภาพสิ่งแวดล้อม

มาตรา 27 ในกรณีที่มีเหตุร้ายๆเกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นในที่หรือทางสาธารณะให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นเมื่อทราบ ออกคำสั่งเป็นหนังสือให้บุคคล ซึ่งเป็นต้นเหตุ หรือเกี่ยวข้องกับการก่อ หรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายๆนั้น ระงับ หรือป้องกันเหตุร้ายๆภายในเวลาอันสมควร ตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นสมควรจะให้กำกับโดยวิธีใด เพื่อรับรองหรือป้องกันเหตุร้ายๆนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้เกิดขึ้นได้อีก ในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่ง

ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น และเหตุร้ายๆที่เกิดขึ้นอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นระงับเหตุนั้นและอาจจัดการตามความจำเป็น เพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายๆนั้นขึ้นอีก โดยบุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อ หรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายๆ ต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดการนั้น

● บทลงโทษ

มาตรา 74 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามมาตรา 27 วรรคหนึ่ง หรือ มาตรา 28 วรรคหนึ่งหรือวรรคสาม โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของ เจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 27 วรรคสอง หรือมาตรา 28 วรรคสอง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับไม่เกิน 2,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

1.3 พำนภูมิคุ้มครองให้ใช้ประมวลกฎหมายอาญา พ.ศ. 2499

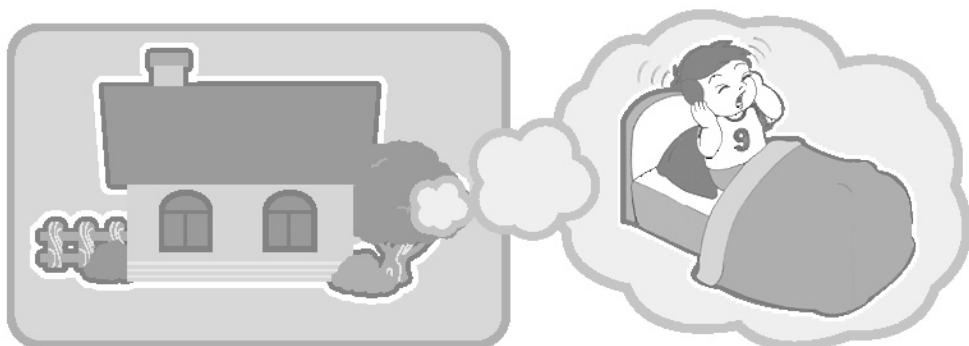
พระราชบัญญัติให้ใช้ประมวลกฎหมายอาญา พ.ศ.2499 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการทำให้เกิดเสียงในทางสาธารณะและมีบทลงโทษผู้ก่อให้เกิดเสียง ดังนี้

● บทลงโทษ

มาตรา 370 ผู้ใดส่งเสียงหรือทำให้เกิดเสียง หรือกระทำการอื่นอิงโดย ไม่มีเหตุอันควรจะทำให้ประชาชนตกใจหรือเดือดว้อนต้องระวังไทยปรับไม่เกิน 100 บาท

มาตรา 372 ผู้ใดทะเลาะกันอย่างอื้ออึงในทางสาธารณะ หรือสถานที่สาธารณะ หรือกระทำการอื่นใด ให้เสียความสงบเรียบร้อยในทางสาธารณะหรือสถานที่สาธารณะ ต้องระวังไทยปรับไม่เกิน 500 บาท

มาตรา 376 ผู้ใดบินปืน หรือใช้ดินระเบิดโดยใช้เหตุในเมือง หมู่บ้าน หรือที่ชุมชนชนต้องระวังไทยจำคุกไม่เกิน 10 วัน หรือปรับไม่เกิน 500 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ





หน่วยที่ 2 กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ

2.1 พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการป้องกันควบคุมผลกระทบทางเสียงและความสั่นสะเทือน โดยการให้จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการขนาดใหญ่ รวมถึงการกำหนดมาตรฐานระดับด้านเสียงและความสั่นสะเทือน ของแหล่งกำเนิดมลพิษและการกำหนดประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษที่ต้องถูกควบคุมการปล่อยมลพิษสู่สิ่งแวดล้อม ดังนี้

มาตรา 46 เพื่อประโยชน์ในการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้รัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ มีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดประเภทและขนาดของโครงการ หรือกิจกรรมของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชนที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เสนอขอความเห็นชอบตามมาตรา 47 มาตรา 48 และมาตรา 49

ในการประกาศตามวรรคหนึ่ง ให้กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ แนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนเอกสารที่เกี่ยวข้อง ซึ่งต้องเสนอพร้อมกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการหรือกิจกรรมแต่ละประเภทแต่ละขนาดด้วย

ในการที่โครงการหรือกิจกรรมประเภท หรือขนาดใด หรือที่จะจัดตั้งขึ้นในพื้นที่ใด มีการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมไว้แล้ว และเป็นมาตรฐานที่สามารถใช้กับโครงการหรือกิจกรรมประเภทหรือขนาดเดียวกัน หรือในพื้นที่ลักษณะเดียวกันได้ รัฐมนตรีโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติอาจประกาศ ในราชกิจจานุเบกษา กำหนดให้โครงการหรือกิจการในทำงเดียวกันได้รับการยกเว้น ไม่ต้องทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมก็ได้ แต่ทั้งนี้ โครงการหรือกิจการนั้นจะต้องแสดงความยินยอม ปฏิบัติตาม มาตรการต่างๆ ที่กำหนดไว้ในการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมสำหรับโครงการหรือกิจการนั้นตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่รัฐมนตรีกำหนด

มาตรา 55 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบ ของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ มีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดมาตรฐานควบคุมคุณภาพจากแหล่งกำเนิดสำหรับควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดสู่สิ่งแวดล้อม เพื่อรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ได้มาตรฐาน คุณภาพสิ่งแวดล้อม

มาตรา 68 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ มีอำนาจประกาศใน ราชกิจจานุเบกษา กำหนดประเภทของแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยอากาศเสียง รังสี หรือ มลพิษอื่นที่อยู่ในสภาพคwan ไอ ก้าช เขม่า ฝุ่น ละออง เส้าถ่าน หรือมลพิษอากาศในรูปแบบใดออกสู่ บรรยากาศ ไม่เกินมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดตามมาตรา 55 หรือมาตรฐานที่ส่วนราชการได้ กำหนดโดยอาศัยอำนาจตามกฎหมายอื่น และมาตรฐานนั้นยังมีผลใช้บังคับตามมาตรา 56 หรือมาตรฐานที่ ผู้ว่าราชการจังหวัด กำหนดเป็นพิเศษสำหรับเขตควบคุมมลพิษตามมาตรา 58

เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดมลพิษที่กำหนดตามวรรคหนึ่งมีหน้าที่ต้องติดตั้งหรือจัดให้มีระบบ บันบัดอากาศเสียอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นได้สำหรับการควบคุม จำกัด ลด หรือขัดมลพิษซึ่งอาจมีผลกระทบ ต่อกุณภาพอากาศตามที่เจ้า พนักงานควบคุมมลพิษกำหนด เว้นแต่จะได้มีระบบ อุปกรณ์หรือเครื่องมือดังกล่าว ซึ่งเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษ ได้ทำการตรวจสอบและทดลองแล้วเห็นว่า�ังใช้การได้อยู่แล้ว เพื่อการนี้ เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจะกำหนดให้มีผู้ควบคุมการดำเนินงานระบบบันบัดอากาศเสีย อุปกรณ์หรือเครื่องมือ ดังกล่าวด้วยก็ได้



กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ

ให้นำความในวรรคหนึ่งและวรรคสองมาใช้บังคับกับแหล่งกำเนิดคอมพิวเตอร์ที่ปล่อยหรือก่อให้เกิดเสียง หรือความสั่นสะเทือนเกินกว่าระดับมาตรฐานควบคุมคอมพิวเตอร์ที่กำหนดตามมาตรา ๕๕ หรือมาตรฐานที่ส่วนราชการได้กำหนด โดยอาศัยอำนาจตามกฎหมายอื่น และมาตรฐานนั้นยังมีผลใช้บังคับตามมาตรา ๕๖ หรือ มาตรารฐานที่ผู้ว่าราชการจังหวัดกำหนดเป็นพิเศษสำหรับเขตควบคุมคอมพิวเตอร์ ๕๘ ได้โดยอนุโญติ

● บทลงโทษ

มาตรา ๙๒ เจ้าของหรือผู้ครอบครองแหล่งกำเนิดคอมพิวเตอร์ตามมาตรา ๖๘ หรือมาตรา ๗๐ ผู้ใดละเว้นไม่ใช้อุปกรณ์และเครื่องมือของตนที่มีอยู่ สำหรับการควบคุมคอมพิวเตอร์ เสียงและความสั่นสะเทือน หรือละเว้นไม่ทำการบำบัดน้ำเสียหรือกำจัดของเสียโดยใช้ระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียของตนที่มีอยู่ และถักถอนปล่องทั้งหมดที่มีอยู่ หรือของเสียดังกล่าวออกสู่สิ่งแวดล้อมภายนอกเชิงแหล่งกำเนิดคอมพิวเตอร์ จะต้องเสียค่าปรับรายวันในอัตราสี่เท่าของจำนวนเงินค่าใช้จ่ายประจำวัน สำหรับการปฏิบัติเดิมเครื่องทำงานของอุปกรณ์ เครื่องมือ หรือระบบบำบัดน้ำเสียหรือระบบกำจัดของเสียของตนตลอดเวลาที่ดำเนินการ เช่นว่าดังนี้

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

๒.๑.๑ ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและดิจิทัลสื่อมัลติมีเดีย ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติ ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๓๕

ข้อ ๒ ให้กำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงจากการทำเหมืองหิน ไว้ดังต่อไปนี้

- (๑) ค่าระดับเสียงสูงสุดไม่เกิน ๑๑๕ เดซิเบลเอ
- (๒) ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง ไม่เกิน ๗๕ เดซิเบลเอ
- (๓) ค่าระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ไม่เกิน ๗๐ เดซิเบลเอ

ข้อ ๓ การตรวจวัดระดับเสียงจากการทำเหมืองหิน ให้ทำตามขั้นตอนดังนี้

- (๑) การตรวจวัดระดับเสียงสูงสุด ให้ใช้มาตราระดับเสียงวัดเป็นค่า SPL (Sound pressure level) ในขณะระเบิดหิน
- (๒) การตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย ๘ ชั่วโมง ให้ใช้มาตราระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงอย่างต่อเนื่อง ๘ ชั่วโมง ที่มีการไม่บด และย่ออย่างพิเศษ
- (๓) การตรวจวัดระดับเสียงเฉลี่ย ๒๔ ชั่วโมง ใช้มาตราระดับเสียงตรวจวัดระดับเสียงอย่างต่อเนื่องตลอดเวลา ๒๔ ชั่วโมง ได้

ข้อ ๕ ให้กำหนดค่ามาตรฐานความสั่นสะเทือนจากการทำเหมืองหินไว้ดังต่อไปนี้

หมายเลข (เบอร์)	ความเข้มข้นมาก (ไม่เกิน ๘๘๘)	การตั้ง (ไม่เกิน ๘๘๘)
1	4.7	0.75
2	9.4	0.75
3	12.7	0.67
4	12.7	0.51
5	12.7	0.40
6	12.7	0.34
7	12.7	0.29
8	12.7	0.25
9	12.7	0.23
10	12.7	0.20
11	16.3	0.20
12	15.1	0.20
13	16.3	0.20
14	17.6	0.20
15	18.8	0.20

หมายเลข (เบอร์)	ความเข้มข้นมาก (ไม่เกิน ๘๘๘)	การตั้ง (ไม่เกิน ๘๘๘)
16	20.1	0.20
17	21.4	0.20
18	22.6	0.20
19	23.9	0.20
20	25.1	0.20
21	26.4	0.20
22	27.6	0.20
23	28.9	0.20
24	30.2	0.20
25	31.4	0.20
26	32.7	0.20
27	33.9	0.20
28	35.2	0.20
29	36.4	0.20
30	37.7	0.20

หมายเลข (เบอร์)	ความเข้มข้นมาก (ไม่เกิน ๘๘๘)	การตั้ง (ไม่เกิน ๘๘๘)
31	20.1	0.20
32	21.4	0.20
33	22.6	0.20
34	23.9	0.20
35	25.1	0.20
36	26.4	0.20
37	27.6	0.20
38	28.9	0.20
39	30.2	0.20
40	31.4	0.20



กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ



2.1.2 ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดให้เมืองทิน เป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน มาตรา 68 แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ.2535

ข้อ 1 ในประกาศนี้ “เมืองทิน” หมายความว่า กิจกรรมเบ็ดเตล็ดตามกฎหมายที่ดิน หรือกิจการโรงงานเกี่ยวกับการไม่บด หรือย่อยหินตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน

ข้อ 2 ให้เมืองทินเป็นแหล่งกำเนิดมลพิษที่ต้องถูกควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือน

ข้อ 3 ห้ามมิให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองเมืองทินก่อให้เกิดระดับเสียง และความสั่นสะเทือนเกินกว่ามาตรฐานที่กำหนดในประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม เรื่องกำหนดมาตรฐานควบคุมระดับเสียงและความสั่นสะเทือนจากการทำเมืองทิน

2.2 พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ.2535 เป็นกฎหมายแม่บทสำหรับการควบคุมการประกอบกิจการโรงงาน ซึ่งหมายถึง อาคารสถานที่ หรือyanพานะที่ใช้เครื่องจักรมีกำลังรวมตั้งแต่ห้าแรงม้า หรือกำลังเทียบเท่าตั้งแต่ห้าแรงม้าขึ้นไป หรือใช้คนงานตั้งแต่เจ็ดคนขึ้นไป โดยใช้เครื่องจักรหรือไม่มีก๊ตам สำหรับทำ ผลิต ประกอบ บรรจุ ซ่อมบำรุง ทดสอบ ปรับปรุงและสภาพ สำเลียง เก็บรักษาหรือทำลายสิ่งใดๆ ตามที่กำหนดไว้ในกฎกระทรวง โดยพระราชบัญญัตินี้ มีส่วนเกี่ยวข้องกับมลพิษทางเสียง ดังนี้

มาตรา 6 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม มีอำนาจกำหนดกิจการอื่น เพื่อบัญญัติการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 8 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมการประกอบกิจการโรงงาน ให้รัฐมนตรีมีอำนาจออกกฎหมายเพื่อให้โรงงานจัดพากได้จากหนึ่งหรือทุกจำพวก ต้องปฏิบัติตามในเรื่อง

(1) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับที่ตั้งของโรงงาน สภาพแวดล้อมของโรงงานลักษณะอาคารของโรงงานหรือลักษณะภายในของโรงงาน

(2) กำหนดตักษะประเภทหรือชนิดของเครื่องจักร เครื่องอุปกรณ์ หรือสิ่งที่ต้องนำมาใช้ในการประกอบกิจการโรงงาน

(3) กำหนดให้มีค่าน้ำที่ต้องชำระของโรงงานเพื่อบัญชีหักภาษี ชนิดหรือขนาดของโรงงานเพื่อบัญชีหักภาษีที่หักที่ได้ประจำโรงงาน

(4) กำหนดหลักเกณฑ์ที่ต้องปฏิบัติ กรรมวิธีการผลิตและการจัดให้มีอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นใด เพื่อป้องกันหรือรับน้ำ หรือบรรเทาอันตราย ความเสียหาย หรือความเดือดร้อน ที่อาจเกิดแก่บุคคล หรือทรัพย์สินที่อยู่ในโรงงานหรือที่อยู่ใกล้เคียงกับโรงงาน

(5) กำหนดมาตรฐานและวิธีการควบคุมการปล่อยของเสีย มลพิษหรือสิ่งใดๆ ที่มีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมซึ่งเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงาน

(6) กำหนดการจัดให้มีเอกสารที่จำเป็นประจำโรงงานเพื่อประโยชน์ในการควบคุม หรือตรวจสอบการปฏิบัติตามกฎหมาย

(7) กำหนดข้อมูลที่จำเป็นเกี่ยวกับการประกอบกิจการโรงงาน ที่ผู้ประกอบกิจการโรงงานต้องแจ้งให้ทราบเป็นครั้งคราวหรือตามระยะเวลาที่กำหนดไว้

(8) กำหนดการอื่นใดเพื่อคุ้มครองความปลอดภัยในการดำเนินงาน เพื่อป้องกัน หรือรับน้ำ หรือบรรเทาอันตราย หรือความเสียหายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน





กฎหมายเกี่ยวกับงาน สถานประกอบการ

กฎหมายดังกล่าวจะกำหนดให้ยกเว้นในงานประเภท ชนิด หรือขนาดใดจากการต้องปฏิบัติเรื่องหนึ่งเรื่องใด ก็ได้และจะสมควรกำหนดให้เรื่องที่เป็นรายละเอียดทางด้านเทคนิค หรือเป็นเรื่องที่ต้องเปลี่ยนแปลงรวดเร็วตามสภาพ สังคม ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่รัฐมนตรี กำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษาได้

มาตรา 35 พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจเข้าในอาคาร สถานที่เพื่อตรวจสอบอาคารสถานที่ เครื่องจักร หรือการกระทำที่อาจเป็นการฝ่าฝืน

มาตรา 36 เมื่อปรากฏว่าผู้ใดกระทำการใดตามพระราชบัญญัตินี้ หรือมีเหตุสังสัยว่ากระทำ ให้พนักงาน เจ้าหน้าที่ แต่งตั้งข้าราชการไม่ต่ำกว่าระดับ 4 มีอำนาจจับกุมผู้นั้นลงพนักงานสอบสวนดำเนินการตามกฎหมายต่อไป

มาตรา 37 ในกรณีที่พนักงานเจ้าหน้าที่พบว่า ผู้ประกอบกิจการโรงงานผู้ใดฝ่าฝืน หรือไม่ปฏิบัติตาม พระราชบัญญัตินี้ หรือการประกอบกิจการโรงงานมีสภาพที่อาจก่อให้เกิดอันตราย ความเสียหาย หรือความเดือดร้อน แก่บุคคล หรือทรัพย์สินที่อยู่ในโรงงานหรือที่อยู่ใกล้เคียงกับโรงงาน ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจสั่งให้ผู้นั้นระงับการ กระทำที่ฝ่าฝืนหรือแก้ไข หรือปรับปรุงหรือปฏิบัติให้ถูกต้องหรือเหมาะสม ภายในระยะเวลาที่กำหนดให้ในกรณีที่เห็น สมควร

เมื่อได้รับอนุมัติจากปลัดกระทรวงหรือผู้ที่ปลัดกระทรวงมอบหมายให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจผูกมัดประทับตรา เครื่องจักร เพื่อมให้เครื่องจักรทำงานได้ในระหว่างการปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามวรรคหนึ่ง

● บทดงโทช

มาตรา 45 ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าว ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 200,000 บาท

มาตรา 57 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ซึ่งสั่งตามมาตรา 37 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษ จำคุก ไม่เกิน 1 ปี หรือปรับไม่เกิน 100,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับและให้ปรับอีกครั้งละไม่เกิน 5,000 บาท ตลอดเวลาที่ ยังฝ่าฝืน หรือยังไม่ปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา 58 ผู้ใดกระทำการอย่างใดอย่างหนึ่ง เพื่อให้เครื่องจักรที่พนักงานเจ้าหน้าที่ ได้ผูกมัดประทับตรา ไว้ตามมาตรา 37 วรรคสอง กลับทำงานได้อีก ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 ปี หรือปรับไม่เกิน 100,000 บาท หรือทั้งจำ ทั้งปรับ

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

2.2.1 กฎหมายฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 6 และมาตรา 8 (1) (2) (3) (4) (5) (6) และ (8) แห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

ข้อ 1 ห้ามตั้งโรงงานจำพวกที่ 1 และโรงงานจำพวกที่ 2 ในบริเวณดังไปนี้

(1) บ้านจัดสรรเพื่อการพักอาศัย อาคารชุดพักอาศัย และบ้านแคาเพื่อการพักอาศัย

(2) ภายในระยะ 5 เมตร จากเขตติดต่อสาธารณะสถาน ได้แก่ โรงเรียนหรือสถานบันการศึกษา วัดหรือศาสนสถาน โรงพยาบาล โบราณสถาน และสถานที่ทำการของหน่วยงานของรัฐ และให้หมายรวมถึงแหล่งอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และ สิ่งแวดล้อมตามที่รัฐมนตรีกำหนด

ข้อ 2 ห้ามตั้งโรงงานจำพวกที่ 3 ในบริเวณดังไปนี้

(1) บ้านจัดสรรเพื่อการพักอาศัย อาคารชุดพักอาศัย และบ้านแคาเพื่อการพักอาศัย การศึกษา วัดหรือศาสนสถาน โรงพยาบาล โบราณสถาน และสถานที่ทำการของหน่วยงานรัฐ และให้หมายรวมถึงแหล่งอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ และ สิ่งแวดล้อมตามที่คณารัฐมนตรีกำหนด

ข้อ 3 สถานที่ทำการของหน่วยงานรัฐไม่หมายรวมถึง สถานที่ทำการโดยเฉพาะ เพื่อการควบคุมกำกับดูแล อำนวยการสะดวก หรือให้บริการแก่กิจการของโรงงานแห่งนั้นๆ

ในการที่มีเหตุอันสมควร รัฐมนตรีจะกำหนดในราชกิจจานุเบกษาให้ร่นหรือขยายระยะเวลาที่กำหนดในข้อ 1(2) หรือ ข้อ 2(2) หรือมิให้ใช้มังคบข้อ 1(2) แก่โรงงานประเภทใดตามที่กำหนดก็ได้



กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ

ข้อ 4 โรงงานจำพวกที่ 3 นอกจากห้ามตั้งในบริเวณตามข้อ 2 แล้วต้องตั้งอยู่ในทำเลและสภาพแวดล้อมที่เหมาะสม มีบริเวณเพียงพอที่จะประกอบกิจการอุตสาหกรรมตามขนาด หรือประเภทหรือชนิดของโรงงาน โดยไม่อาจก่อให้เกิดอันตราย เหตุร้าย ภัย หรือความเสียหายต่อบุคคลหรือทรัพย์สินของผู้อื่นด้วย

ข้อ 6 กำหนดเครื่องจักร อุปกรณ์และสิ่งอื่นที่นำมาใช้ในโรงงาน

(2) ใช้เครื่องจักรที่มีความปลอดภัยและไม่ก่อให้เกิดความสั่นสะเทือน เสียง หรือคืนวิทยุรบกวนผู้อื่นอย่างใดอย่างหนึ่ง

ข้อ 17 เสียงดังที่เกิดจากการประกอบกิจการต้องไม่เกินมาตรฐานที่รัฐมนตรีกำหนด โดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ 18 โรงงานประเภทใดต้องมีมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการดำเนินงานอย่างที่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

2.2.3 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง มาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการประกอบ กิจการโรงงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2546 ออกโดยอาศัยอำนาจตามความในข้อ 18 แห่งกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2536) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

ข้อ 8 ผู้ประกอบกิจการโรงงานต้องควบคุมมิให้บริเวณปฏิบัติงานในโรงงานมีระดับเสียงเกินกว่ามาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ ในตารางท้ายหมวดนี้

ข้อ 9 ห้ามมิให้บุคคลเข้าไปในบริเวณที่มีเสียงดังเกินกว่า 140 เดซิเบลเอ

ข้อ 10 บริเวณปฏิบัติงานที่มีระดับเสียงเกินกว่ามาตรฐานตามข้อ 8 ผู้ประกอบกิจการโรงงานต้องปิดประกาศเตือน ให้ทราบถึงบริเวณที่มีเสียงดังเกินมาตรฐานที่กำหนด

ตารางแสดงมาตรฐานเปรียบเทียบระหว่างคันเสียงเฉลี่ย
ที่ยอมรับได้กับเวลาการทำงานในแต่ละวัน

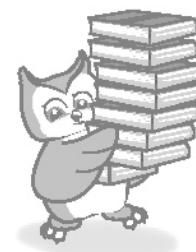
เวลาการทำงานที่ได้รับเสียง ใน 1 วัน (ชม.)	ระดับเฉลี่ยเสียงตลอดระยะเวลา การทำงานไม่เกิน (เดซิเบลเอ)
12	87
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1½	102
1	105
½	110
¼ หรือชั่วโมง	115

หมายเหตุ หากเวลาการปฏิบัติงานไม่มีค่ามาตรฐานที่กำหนด ตรงตามตารางข้างต้น ให้คำนวณโดยใช้สูตร

$$T = \frac{8}{2^{(L-80)/6}}$$

เมื่อ T หมายถึง เวลาการทำงานที่ยอมให้ได้รับเสียง (ชั่วโมง)
L หมายถึง ระดับเสียง (เดซิเบลเอ)

ในการนี้ค่าระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน ที่ได้จาก การคำนวณมีเศษทศนิยมให้ตัดเศษทศนิยมออก





กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ

ข้อ 11 ผู้ประกอบกิจการโรงงานต้องจัดให้มีการตรวจวัด วิเคราะห์และจัดทำรายงานสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่างและเสียงอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง โดยมีเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพหรือผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าบัตรัญญาติทางด้านวิทยาศาสตร์เป็นผู้รับรองรายงาน และให้เก็บรายงานดังกล่าวไว้ ณ ที่ตั้งโรงงานให้พร้อมสำหรับการตรวจสอบของพนักงานเจ้าหน้าที่

ข้อ 14 การตรวจวัดระดับเสียง บริเวณที่ทำการตรวจวัดต้องเป็นบริเวณที่มีการปฏิบัติงานในสภาพการทำงานปกติ การตรวจวัด ต้องเป็นบริเวณที่มีระดับเสียงสูง ประเภทหรือชนิดของโรงงานที่ต้องดำเนินการตรวจวัดเสียงตามที่กำหนดไว้ในบัญชีที่ 2 ห้ายประจำคัน

ข้อ 15 วิธีการตรวจวัดและวิเคราะห์ให้เป็นไปตามหลักมาตรฐานสากล เช่น มาตรฐานของ Occupational Safety & Health Administration (OSHA) มาตรฐานของ National Institute Occupational Safety and Health (NIOSH) เป็นต้น หรือวิธีอื่นใดที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเห็นชอบ

2.2.4 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดระดับเสียงการรับกวนและระดับเสียง ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน พ.ศ. 2548 ออกโดยอาศัยอำนาจตามความในข้อ 17 แห่งกฎกระทรวง ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535

ข้อ 2 ค่าระดับการรบกวน ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ไม่เกิน 10 เดซิเบล และ

ข้อ 3 ค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ไม่เกิน 70 เดซิเบล และ

ข้อ 4 ค่าระดับเสียงสูงสุด ที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ไม่เกิน 115 เดซิเบล และ

ข้อ 5 วิธีการตรวจวัดระดับเสียงการรบกวน ระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง และระดับเสียงสูงสุดที่เกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน ให้เป็นไปตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด

2.3 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการจัดการ ควบคุมและป้องกันผลกระทบจากการประกอบกิจการซึ่งเป็นปัจจัยของกับวิธีชีวิตประจำวันของประชาชนในชุมชนและมีผลกระทบต่อสุขภาพอนามัยของคนงาน และประชาชนที่อยู่ใกล้เคียง ดังนี้

มาตรา 5 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข มีอำนาจออกกฎหมายกำหนดกิจการอื่น เพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 6 รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจออกกฎหมายดังนี้

(1) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และมาตรการในการควบคุม หรือกำกับดูแลสำหรับกิจการหรือการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 28 ในกรณีที่มีเหตุร้ายค่ายูกิดขึ้นในสถานที่เอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจ ออกคำสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น รับงบทรุ่มราษฎร์ค่ายูกิญายในเวลาอันสมควร ตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นว่าสมควรจะให้การทำโดยวิธีใดเพื่อรับเหตุร้ายนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุร้ายเกิดขึ้นในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้

ในการผู้ที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจจังหนักรหุนเหตุร้ายนั้น และอาจจัดการตามความจำเป็น เพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายค่ายูกิดขึ้นอีก และถ้าเหตุร้ายค่ายูกิญายเกิดขึ้นจากการกระทำการลอบเลย หรือการยินยอมของเจ้าของ หรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ดังกล่าวต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น

ในการผู้ที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าเหตุร้ายค่ายูกิญายที่เกิดขึ้นในสถานที่เอกชนอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ หรือมีผลกระทบต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะออกคำสั่งเป็นหนังสือห้ามมิให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองใช้ หรือยินยอมให้นุกคลได้ใช้สถานที่นั้นทั้งหมด หรือบางส่วนจนกว่าจะเป็นที่พอใจ แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าได้มีการรับเหตุร้ายค่ายูกิญายแล้วก็ได้

กฎหมายเกี่ยวกับร่องงาน สภานประกอบการ



มาตรา 31 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดให้กิจการใดเป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

มาตรา 32 เพื่อประโยชน์ในการดูแลการประกอบกิจการที่ประกาศตามมาตรา 31 ให้ราชการส่วนท้องถิ่น มีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่น ดังต่อไปนี้

(1) กำหนดประเภทของกิจกรรมตามมาตรา 31 บางกิจการหรือทุก กิจการให้เป็นกิจการที่ต้องมีการควบคุม ภายใต้ท้องถิ่นนั้น

(2) กำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขที่ไว้สำหรับให้ผู้ดำเนินกิจการ (1) ปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสภาพหรือสุขลักษณะของสถานที่ ที่ใช้ดำเนินกิจการและมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ

มาตรา 33 เมื่อพ้นกำหนด 90 วัน ที่ข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 32(1) ใช้บังคับ ห้ามให้ผู้ได้ดำเนินกิจการที่มีการควบคุมตามมาตรา 32 (1) ในลักษณะที่เป็นการค้า เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นตาม มาตรา 56

ในการออกใบอนุญาตตามวรรคหนึ่ง เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นอาจกำหนดเงื่อนไขโดยเฉพาะให้ผู้รับใบอนุญาตปฏิบัติเพื่อป้องกันอันตรายต่อสุขภาพของสาธารณชนเพิ่มเติมจากที่กำหนดไว้โดยที่ไว้ในข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 32(2) ก็ได้

มาตรา 45 ในการที่ปรากฏว่าผู้ดำเนินกิจการใดๆ ตามที่ระบุในพระราชบัญญัตินี้ปฏิบัติไม่ถูกต้อง ตามพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงข้อกำหนดของท้องถิ่น หรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือคำสั่งของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นที่กำหนดไว้เกี่ยวกับการดำเนินกิจการนั้น ให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นมีอำนาจสั่งให้ผู้ดำเนินกิจการนั้นแก้ไข หรือปรับปรุงให้ถูกต้องได้ และถ้าผู้ดำเนินกิจการไม่แก้ไข หรือถ้าการดำเนินกิจการนั้นจะก่อให้เกิดหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าจะเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพของประชาชน เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจะสั่งให้ผู้นั้นหยุดดำเนินกิจการนั้นไว้ทันทีเป็นการชั่วคราวจนกว่าจะเป็นที่พอยแก้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นว่าปราศจากอันตรายแล้วก็ได้

คำสั่งของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ให้กำหนดระยะเวลาที่ต้องปฏิบัติตามคำสั่งไว้ตามสมควร แต่ต้องไม่น้อยกว่า 7 วัน เว้นแต่เป็นกรณีที่สั่งให้หยุดดำเนินกิจการทันที และต้องทำเป็นหนังสือแจ้งให้ผู้ดำเนินกิจการ ซึ่งจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งทราบ ในการที่ไม่พบผู้ดำเนินกิจการหรือผู้ดำเนินกิจการไม่ยอมรับคำสั่ง ให้ส่งคำสั่งโดยทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับหรือปิดคำสั่งนั้นไว้ในที่เปิดเผยเห็นได้ง่าย ณ ภูมิลำเนาหรือสำนักทำการงานของผู้ดำเนินกิจการและให้ถือว่าผู้นั้นได้ทราบคำสั่งแล้ว

มาตรา 46 ในกรณีที่เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ให้กำหนดระยะเวลาที่ต้องปฏิบัติตามคำสั่งไว้ตามสมควร แต่ต้องแหงพระราชบัญญัติหรือข้อกำหนดท้องถิ่น ให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นสามารถสั่งเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นเพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ต่อไปโดยไม่ซักข้า

ในการที่เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง จะมีผลต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำเนินชีพของประชาชนเป็นส่วนรวม ซึ่งสมควรจะดำเนินการแก้ไขโดยเร่งด่วน ให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ให้ดำเนินการแก้ไขหรือระงับเหตุนั้นหรือดำเนินการใดๆ เพื่อแก้ไขหรือระงับเหตุนั้นได้ตามสมควร แล้วให้แจ้งเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นทราบ

●บทลงโทษ

มาตรา 71 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 19 มาตรา 33 วรรค 1 หรือมาตรา 34 ต้องระวังโทษจำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือปรับไม่เกิน 10,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 74 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น ตามมาตรา 27 วรรคหนึ่ง หรือมาตรา 28 วรรคหนึ่งหรือวรรคสาม โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นตาม มาตรา 27 วรรคสอง หรือมาตรา 28 วรรคสอง ต้องระวังโทษจำคุกไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับไม่เกิน 2,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ



กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

2.3.1 ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่องกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. 2544 ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 32 มาตรา 33 มาตรา 54 มาตรา 55 และมาตรา 58 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 ประกอบกับมาตรา 97 แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ.2528

ข้อ 5 ให้กิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพต่อไปนี้ เป็นกิจการซึ่งกำหนดให้ควบคุมตามมาตรา 32 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 (ซึ่งแต่ละกิจการตามที่ปรากฏ ประกอบด้วยกิจการย่อยประเภทต่างๆ)

5.1 กิจการเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์

5.2 กิจการเกี่ยวกับสัตว์และผลิตภัณฑ์

5.3 กิจการที่เกี่ยวกับอาหาร

5.4 กิจการที่เกี่ยวกับยา เวชภัณฑ์ อุปกรณ์การแพทย์ เครื่องสำอาง ผลิตภัณฑ์ชำระล้าง

5.5 กิจการที่เกี่ยวกับการเกษตร

5.6 กิจการเกี่ยวกับโลหะหรือแร่

5.7 กิจการเกี่ยวกับยานยนต์ เครื่องจักรหรือเครื่องกล

5.8 กิจการเกี่ยวกับไม้

5.9 กิจการเกี่ยวกับการบริการ

5.10 กิจการเกี่ยวกับสิ่งทอ

5.11 กิจการเกี่ยวกับพืช ดิน ราย ซีเมนต์ หรือวัตถุที่คล้ายคลึง

5.12 กิจการเกี่ยวกับปิโตรเลียม ถ่านหินสารเคมี

5.13 กิจการอื่นๆ

ข้อ 7 ผู้ที่ประสงค์ประกอบกิจการตามข้อ 5 ให้ยื่นคำขอรับใบอนุญาตจากเจ้าหน้าที่ห้องถิน และต้องปฏิบัติและจัดสถานที่สำหรับกิจการนั้นให้ถูกต้องด้วยลักษณะ ดังนี้

7.5 จัดให้มีการป้องกันเสียงที่อาจเป็นเหตุรำคาญ หรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพผู้ปฏิบัติงานในสถานประกอบการ หรือผู้อยู่อาศัยใกล้เคียงหรือมีผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตามหลักเกณฑ์ที่กรุงเทพมหานครกำหนด

ข้อ 9 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการตามข้อ 5 ต้องปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสภาพ หรือสุขลักษณะของสถานที่ที่ใช้ดำเนินกิจการและมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ ดังนี้

9.1 ต้องปฏิบัติและจัดสถานที่สำหรับประกอบกิจการนั้นให้ถูกต้องด้วยสุขลักษณะเช่นเดียวกับข้อ 7

9.5 ปฏิบัติการทุกอย่างเพื่อรักษาความสะอาดและป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ รวมทั้งการป้องกันมิให้เกิดเหตุรำคาญ หรือโรคติดต่อ

ข้อ 16 ผู้ใดฝ่าฝืนข้อบัญญัตินี้มีโทษตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535

2.3.2 กฎกระทรวงกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และมาตรการควบคุมสถานประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ พ.ศ. 2545 ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 5 และมาตรา 6(1) แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 2 ผู้ประกอบกิจการในสถานประกอบกิจการประเภทที่ราชการส่วนห้องถินได้ออกข้อกำหนดของห้องถินกำหนดให้เป็นกิจการที่ต้องควบคุม ต้องดำเนินการให้เป็นไปตามกฎหมายนี้

สถานประกอบกิจการที่ตั้งอยู่ในเขตที่กฎหมายว่าด้วยการผังเมือง หรือกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารมีผลบังคับใช้ หรือสถานประกอบกิจการใดที่เข้ามายังโรงงานจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการนั้นและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องแล้วแต่กรณี

กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ



ข้อ 3 สถานประกอบกิจการต้องดังอยู่ห่างจากชุมชน วัด ศาสนสถาน โบราณสถาน โรงเรียน สถาบันการศึกษา โรงพยาบาล หรือสถานที่อื่นๆ ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานและกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งนี้ ในกรณีที่สถานประกอบกิจการ ไม่เข้าข่าย เป็นโรงงาน ให้ราชการส่วนท้องถิ่นสามารถกำหนดในข้อกำหนดท้องถิ่น โดยคำนึงถึงลักษณะ และประเภทของการประกอบ กิจการของสถานประกอบกิจการนั้นๆ ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนหรือก่อเหตุรำคาญด้วย

ข้อ 14 สถานประกอบกิจการใดที่การประกอบกิจการอาจก่อให้เกิดผลพิษทางเสียง หรือความสั่นสะเทือน ต้องดำเนินการ ควบคุมและป้องกันมิให้เกิดผลกระทบจนเป็นเหตุรำคาญหรือเป็นอันตรายต่อสุขภาพของคนงานและผู้อยู่อาศัยบริเวณใกล้เคียง

ข้อ 15 ในระหว่างที่ยังไม่มีกฎหมายกระทรวงกำหนดมาตรฐานมลพิษด้านต่างๆ สำหรับกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นนำค่ามาตรฐานด้านมลพิษตามกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องมาปรับใช้ตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายนั้นๆ ทั้งนี้ โดยการออกเป็นข้อกำหนดท้องถิ่น

2.3.3 ระเบียบกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยหลักเกณฑ์การประกอบกิจการ ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเพณีการจัดให้มีการแสดงตนศรี เต้นรำ รำวง รองเมือง ติสโก้เทศ คาวาโอเกะ หรือการแสดงอื่นๆ ในทำนองเดียวกัน พ.ศ. 2548 ออกโดยอาศัยอำนาจตามประมวลกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้องมาปรับใช้ตามบทบัญญัติแห่งกฎหมายนั้นๆ ทั้งนี้ เรื่องกิจการที่เป็นอันตราย ต่อสุขภาพ พ.ศ. 2544 ข้อ 7 ข้อ 8 ข้อ 9 และข้อ 17

ข้อ 10 สถานประกอบการต้องจัดให้มีการป้องกันเสียงและความสั่นสะเทือนอย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ก่อให้เกิดผลกระทบ ต่อสุขภาพหรือเป็นเหตุรำคาญแก่ผู้อยู่อาศัยใกล้เคียง

ข้อ 11 ระดับเสียงภายในสถานประกอบการตลอดระยะเวลาการทำงาน ต้องมีค่าเฉลี่ยของระดับเสียงไม่เกิน 90 เดซิเบล เอ มีค่าสูงสุด ณ เวลาใดเวลาหนึ่ง ไม่เกิน 110 เดซิเบล เอ และระดับเสียงที่ออกนอกอาคารสถานประกอบการต้องไม่ก่อเหตุรำคาญ บนถนนประจำชุมชนที่อยู่อาศัยใกล้เคียง

ข้อ 12 ในระหว่างเวลาทำการ ต้องมีการหยุดหรือลดระดับเสียงจากการแสดงดนตรีหรือการเปิดเพลง หรือจากเครื่อง กำเนิดเสียง หรือกิจกรรมอื่นที่ก่อให้เกิดเสียงดังมากเป็นระยะๆ เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้พักจากการสัมผัสเสียง

ข้อ 13 ต้องจัดให้มีบริการอุปกรณ์ป้องกันเสียงที่ได้มาตรฐาน และสะอาดสำหรับผู้ใช้บริการเสมอ เมื่อได้รับการร้องขอ และผู้ดำเนินกิจการต้องติดประกาศ หรือให้ข้อมูลด้านวิธีการอื่นๆ ให้ผู้ใช้บริการได้ทราบถึงการป้องกัน แก้ไข และ การบรรเทาอันตรายที่อาจเกิดจากการได้ยินเสียงดัง

ข้อ 14 สถานบริการที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 100 ตารางเมตร หรือสถานประกอบการที่เคยก่อเหตุรำคาญเรื่องเสียง ต้องจัดให้มี เครื่องวัดระดับเสียงและแสดงผลการวัดผ่านทางจอแสดงผล เพื่อให้ผู้ใช้บริการได้ทราบถึงระดับเสียงในขณะนั้น และสามารถ พิจารณาการป้องกันตัวเองได้

2.4 พราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541

พระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ. 2541 ถูกตราขึ้นเพื่อคุ้มครองแก่ผู้ใช้แรงงานในหลายเรื่อง ในส่วนที่เกี่ยวข้อง กับการจัดการ ป้องกัน แก้ไข ควบคุมมลพิษทางเสียง มีดังนี้

มาตรา 6 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงแรงงาน รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจแต่งตั้ง พนักงานตรวจแรงงาน กับออกกฎหมายกระทรวงและประกาศเพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 103 ให้รัฐมนตรีมีอำนาจออกกฎหมาย กำหนดมาตรฐานให้นายจ้างดำเนินการ ในการบริหาร และจัดการ ด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

มาตรา 166 บรรดาประกาศหรือคำสั่งที่ออกประกาศของคณะกรรมการปฎิบัติฉบับที่ 103 ลงวันที่ 16 มีนาคม พ.ศ. 2515 ให้ยังคงใช้ได้ต่อไปเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับพระราชบัญญัตินี้

● บทลงโทษ

มาตรา 148 นายจ้างผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 31 หรือมาตรา 44 หรือไม่ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวง ที่ออกตามมาตรา 103 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 ปี หรือปรับไม่เกิน 200,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ





กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

2.4.1 กฎกระทรวงกำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อน แสงสว่างและเสียง พ.ศ. 2549 ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 6 และ 103 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองแรงงาน พ.ศ.2541

ข้อ 8 นายจ้างต้องควบคุมระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน (Time Weighted Average-TWA) ไม่ให้เกินมาตรฐานตามตารางที่ 6 ห้ายประกาศนี้

ข้อ 9 ในบริเวณสถานประกอบกิจการที่มีระดับเสียงกระทบหรือเสียงกระทบ (Impact or Impulse Noise) เกิน 140 เดซิเบลเอ หรือมีปริมาณเสียงสะสมของเสียงกระทบหรือเสียงกระทบเกินมาตรฐานที่กำหนดไว้ใน ตารางที่ 6 ห้ายกฎกระทรวงนี้ นายจ้างต้องให้ลูกจ้างหยุดทำงานจนกว่าจะได้ปรับปรุงหรือแก้ไขระดับเสียง

หลักเกณฑ์และวิธีการตรวจวัดระดับเสียงกระทบหรือเสียงกระทบ ให้เป็นไปตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

ข้อ 10 ภายในสถานประกอบกิจการที่สภาวะการทำงานมีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับเกินมาตรฐานที่กำหนดใน ข้อ 8 หรือข้อ 9 ให้นายจ้างดำเนินการปรับปรุง หรือแก้ไขสิ่งที่เป็นต้นกำเนิดของเสียง หรือทางผ่านของเสียงหรือการบริหารจัดการเพื่อให้มีระดับเสียงที่ลูกจ้างได้รับอยู่ไม่เกินมาตรฐานที่กำหนด

ในกรณียังดำเนินการปรับปรุงหรือแก้ไขตามวรรคหนึ่งไม่ได้ นายจ้างต้องจัดให้ลูกจ้างสวมใส่อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัย ส่วนบุคคลตามที่กำหนดไว้ในหมวด 4 ตลอดเวลาที่ทำงาน เพื่อลดเสียงให้อยู่ในระดับที่ไม่เกินมาตรฐานที่กำหนดไว้ในข้อ 8 หรือข้อ 9

ข้อ 11 ในบริเวณที่มีระดับเสียงเกินมาตรฐานที่กำหนดในข้อ 8 หรือข้อ 9 นายจ้างต้องจัดให้มีเครื่องหมายเตือนให้ใช้อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลติดไว้ให้ลูกจ้างเห็นได้โดยชัดเจน

ข้อ 12 ในกรณีที่สภาวะการทำงานในสถานประกอบกิจการมีระดับเสียง ที่ลูกจ้างได้รับเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน 8 ชั่วโมงตั้งแต่ 85 เดซิเบลเอขึ้นไป ให้นายจ้างจัดทำโครงการอนุรักษ์การได้ยินในสถานประกอบกิจการตามหลักเกณฑ์ และวิธีการที่อธิบดีประกาศกำหนด

ข้อ 13 อุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคลต้องมีมาตรฐาน ดังต่อไปนี้

(5) ปลั๊กลดเสียง (Ear Plugs) ต้องทำด้วยพลาสติก ยาง หรือวัสดุอื่นที่อ่อนนุ่มและไม่ร้ายเคือง ใช้ใส่ช่องหูทั้งสองข้าง และสามารถลดเสียงได้ไม่น้อยกว่า 15 เดซิเบลเอ

(6) ครอบหูลดเสียง (Ear Muffs) ต้องทำด้วยพลาสติก ยาง หรือวัสดุอื่นที่อ่อนนุ่มและไม่ร้ายเคือง ใช้ครอบหูทั้งสองข้าง และสามารถลดระดับเสียงลงได้ไม่น้อยกว่า 25 เดซิเบลเอ

ข้อ 15 นายจ้างต้องจัดให้มีการตรวจวัดและวิเคราะห์สภาวะการทำงานเกี่ยวกับระดับความร้อน แสงสว่างหรือเสียง ภายในสถานประกอบกิจการ

หลักเกณฑ์และวิธีดำเนินการตามวรรคหนึ่ง ระยะเวลา และประเภทกิจการที่ต้องดำเนินการให้เป็นไปตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

ข้อ 16 นายจ้างต้องจัดทำรายงานการตรวจวัด และวิเคราะห์สภาวะการทำงานตามข้อ 15 โดยให้เจ้าหน้าที่ ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพหรือให้ผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรี สาขาอาชีวอนามัยหรือเทียบเท่า ตามที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้เป็นผู้รับรองรายงานและให้นายจ้างเก็บรายงานดังกล่าวไว้ ณ สถานประกอบกิจการเพื่อให้พนักงานตรวจแรงงานตรวจสอบได้ตลอดเวลาทำการพร้อมทั้งส่งรายงานคู่ฉบับต่ออธิบดีหรือผู้ซึ่งอธิบดีมอบหมาย ภายใน 30 วันนับแต่วันที่ทำการตรวจวัด

กฎหมายเกี่ยวกับโรงงาน สถานประกอบการ



ข้อ 20 ให้นายจ้างจัดให้มีการตรวจสอบสุขภาพของลูกจ้างที่ทำงาน ในสภาวะการทำงานที่อาจได้รับอันตรายจากความร้อน แสงสว่าง หรือเสียงตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่อธิบดีประกาศกำหนด

ข้อ 22 ในกรณีที่ทราบความผิดปกติของร่างกาย หรือความเจ็บป่วยของลูกจ้าง เนื่องจากการทำงานในสภาวะการทำงานที่อาจได้รับอันตรายจากความร้อน แสงสว่าง หรือเสียง นายจ้างต้องจัดให้ลูกจ้างได้รับการรักษาพยาบาลในทันที และทำการตรวจสอบหรือหาสาเหตุของความผิดปกติหรือเจ็บป่วย พร้อมทั้งส่งผลการตรวจสุขภาพของลูกจ้างที่ผิดปกติหรือเจ็บป่วย การให้การรักษาพยาบาลและการป้องกันแก้ไข ต่อหนังงานตรวจแรงงานตามแบบที่อธิบดีประกาศกำหนดภายใน 30 วันนับแต่วันที่ทราบความผิดปกติหรือการเจ็บป่วย

ถ้าลูกจ้างผู้ใดมีหลักฐานทางการแพทย์จากสถานพยาบาลของทางราชการ หรือที่ราชการยอมรับแสดงว่าไม่อาจทำงานในหน้าที่เดิมได้ ให้นายจ้างเปลี่ยนงานให้แก่ลูกจ้างผู้นั้นตามที่เห็นสมควร ทั้งนี้ ต้องคำนึงถึงสุขภาพและความปลอดภัยของลูกจ้างเป็นสำคัญ

ประกาศแนบท้ายกฎกระทรวง

ตารางที่ ๖ มาตรฐานระดับเสียงที่ยอมให้ลูกจ้างได้รับ
ตลอดเวลาการทำงานในแต่ละวัน*

เวลาการทำงานที่ให้รับเสียงใน (ชม.)	ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน (TWA) ไม่เกิน (เดซิเบล)
12	87
8	90
6	92
4	95
3	97
2	100
1½	102
1	105
½	110
¼ หรือน้อยกว่า	115

หมายเหตุ*

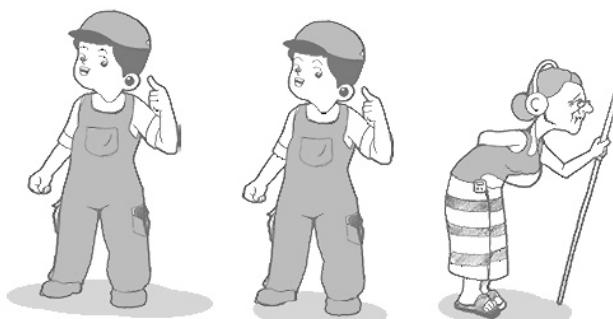
- เวลาการทำงานที่ได้รับเสียง และระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน (TWA) ให้ใช้ค่ามาตรฐานที่กำหนดตามตารางข้างต้นเป็นสำคัญแรก หากไม่มีค่ามาตรฐานที่กำหนด ตรวจตามตาราง ให้คำนวณจากสูตร ดังนี้

$$T = \frac{8}{2^{(L-90)/6}}$$

เมื่อ T หมายถึง เวลาการทำงานที่ยอมให้ได้รับเสียง (ชั่วโมง)
L หมายถึง ระดับเสียง (เดซิเบล)

ในการนิ่ค่าระดับเสียงเฉลี่ยตลอดเวลาการทำงาน (TWA) ที่ได้จากการคำนวณมีเศษทศนิยมให้ตัดเศษทศนิยมออก

- ในการทำงานแต่ละวัน ระดับเสียงเฉลี่ยตลอดระยะเวลาการทำงาน (TWA) จะมีระดับเสียงสูงสุด (Peak) เกิน 140 เดซิเบล เวลา





หน่วยที่ 3

กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ

3.1 พาพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 มีบังคับใช้ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป สำหรับการดำเนินการกับยานพาหนะที่มีระดับเสียงเกินมาตรฐาน ประกอบด้วย

มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้

“ยานพาหนะ” หมายความว่า รถยกหัวรถจักรยานยนต์ ตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ เว้อ ตามกฎหมายว่าด้วยเรือไทย และอากาศยานตามกฎหมายว่าด้วยการเดินอากาศ

มาตรา 11 ให้นายกรัฐมนตรีและรัฐมนตรีว่าการกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมมีอำนาจแต่งตั้งเจ้าพนักงานควบคุมมลพิษและพนักงานเจ้าหน้าที่ และกำหนดกิจการอื่นเพื่อบังคับตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 55 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษ และโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ มีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดออกสู่สิ่งแวดล้อม เพื่อรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้ได้มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 84 ยานพาหนะที่จะนำมาใช้จะต้องไม่ก่อให้เกิดมลพิษเกินกว่ามาตรฐานควบคุมมลพิษ จากแหล่งกำเนิดที่กำหนดตามมาตรา 55

มาตรา 85 ในการซื้อพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบว่า ได้มีการใช้ยานพาหนะโดยฝ่ายนิติบัญญัติมาตรา 64 ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจออกคำสั่งห้ามใช้ยานพาหนะนั้นโดยเด็ดขาดหรือจนกว่าจะได้มีการแก้ไข ปรับปรุงให้เป็นไปตามมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดที่กำหนดตามมาตรา 55

มาตรา 86 ในการออกคำสั่ง ห้ามใช้ยานพาหนะตามมาตรา 65 ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ออกคำสั่งทำเครื่องหมายให้ปรากฏเด่นชัดเป็นตัวอักษรที่มีข้อความว่า “ห้ามใช้เด็ดขาด” หรือ “ห้ามใช้ชั่วคราว” หรือเครื่องหมายอื่นใดซึ่งเป็นที่รู้และเข้าใจของประชาชนโดยทั่วไปว่ามีความหมายอย่างเดียวกันไว้ ณ ส่วนใดส่วนหนึ่งของยานพาหนะนั้น การทำและทำการยกเลิกเครื่องหมายห้ามใช้ หรือการใช้ยานพาหนะขณะที่มีเครื่องหมายดังกล่าว ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 87 ในการปฏิบัติตามมาตรา 65 ให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจจัดให้ยานพาหนะหยุดเพื่อตรวจสอบ หรือเข้าไปในยานพาหนะหรือกระทำการใดๆ ที่จำเป็นเพื่อตรวจสอบเครื่องยนต์และอุปกรณ์ของยานพาหนะ

มาตรา 88 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการควบคุมมลพิษมีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดประเภทของแหล่งมลพิษที่จะต้องถูกควบคุมการปล่อยอากาศเสียง รังสี หรือมลพิษอื่นที่อยู่ในสภาพคัน ไอ ก๊าซ เชม่า ฝุ่น ละออง เส้าถ่าน หรือมลพิษอากาศในรูปแบบใดออกสู่บรรยากาศไม่เกินมาตรฐานควบคุมมลพิษจากแหล่งกำเนิดตามมาตรา 55 หรือมาตรฐานที่ส่วนราชการได้กำหนดโดยอาศัยอำนาจตามกฎหมายอื่น และมาตรฐานนั้นยังมีผลใช้บังคับตามมาตรา 56 หรือมาตรฐานที่ผู้ว่าราชการจังหวัด กำหนดเป็นพิเศษสำหรับเขตควบคุมมลพิษตามมาตรา 58 เจ้าของหรือผู้ครอบครอง แหล่งกำเนิดมลพิษที่กำหนดตามวรรคหนึ่งมีหน้าที่ต้องติดตั้ง หรือจัดให้มีระบบป้องกันอากาศเสียงอุปกรณ์หรือเครื่องมืออื่นได้สำหรับการควบคุม จำกัด ลด หรือขัดมลพิษซึ่งอาจมีผลกระทบต่อคุณภาพอากาศตามที่เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษได้ทำการตรวจสอบ และทดสอบแล้วเห็นว่ายังใช้การได้อยู่แล้ว เพื่อกำหนนี้เจ้าพนักงานควบคุมมลพิษจะกำหนดให้มีผู้ควบคุมการดำเนินงานระบบป้องกันอากาศเสียง อุปกรณ์ หรือเครื่องมือดังกล่าวด้วยที่ได้

กฎหมายเกี่ยวกับภานพหนะ



ให้นำความในวรรคหนึ่ง แล้วรักษาไว้บังคับกับแหล่งกำเนิดผลพิชที่บ่ออย หรือก่อให้เกิดเสียงหรือความสั่นสะเทือนเกินกว่าระดับมาตรฐานความคุณมูลพิชจากแหล่งกำเนิดที่กำหนดตามมาตรา 55 หรือมาตรฐานที่ส่วนราชการได้กำหนดโดยอาศัยอำนาจตามกฎหมายอื่น และมาตรฐานนั้นยังมีผลใช้บังคับตาม มาตรา 56 หรือ มาตรฐานที่ผู้ว่าราชการจังหวัด กำหนดเป็นพิเศษ สำหรับเขตควบคุมมูลพิชมาตรา 58 ได้โดยอนุโถม

● บทลงโทษ

มาตรา 102 ผู้ใดฝ่าฝืนคำสั่งห้ามใช้yanพานะของพนักงานเจ้าหน้าที่ ตามมาตรา 66 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 6,000 บาท

มาตรา 103 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามมาตรา 67 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับไม่เกิน 10,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ



● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

3.1.1 กฎหมายห้ามดูบบัญญัติส่งเสริม และรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 อาศัยอำนาจตามมาตรา 11 และ 66 วรรค 2

ข้อ 1 ในการที่พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่า มีการใช้yanพานะที่ก่อให้เกิดมูลพิชเกินมาตรฐานความคุณมูลพิชจากแหล่งกำเนิดที่ประกาศ ตามมาตรา 55 ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ออกคำสั่งห้ามใช้yanพานะชั่วคราว และทำเครื่องหมาย “ห้ามใช้ชั่วคราว” ไว้ที่yanพานะนั้น

ข้อ 2 เจ้าของหรือผู้ครอบครองyanพานะที่ถูกสั่งห้ามใช้ชั่วคราวอาจใช้yanพานะนั้นได้เฉพาะ เพื่อวัตถุประสงค์ ดังต่อไปนี้ เพื่อนำไปปรับปรุงแก้ไขให้เกิดมูลพิชเกินมาตรฐาน เพื่อนำไปให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบหลังจากปรับปรุง แก้ไขแล้วการใช้yanพานะเพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวให้ใช้ได้ตั้งแต่วันเวลาที่ว่างพระอาทิตย์ขึ้น และพระอาทิตย์ตกและภายในกำหนดระยะเวลา 30 วัน

ข้อ 3 ภายในกำหนดเวลาตามข้อ 2 เมื่อเจ้าของหรือผู้ครอบครองyanพานะที่ถูกสั่งห้ามใช้ชั่วคราวได้ปรับปรุง yanพานะแล้ว ให้นำyanพานะพร้อมหลักฐานให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และหากเห็นว่าyanพานะยังมีมูลพิชเกิน มาตรฐาน เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาจนำyanพานะไปแก้ไขปรับปรุง และนำมาให้เจ้าหน้าที่ตรวจสอบได้อีกจนกว่ากำหนดเวลาดังกล่าวจะสิ้นสุด และกรณีที่ตรวจสอบแล้วเห็นว่าyanพานะได้ปรับปรุงไม่ก่อให้เกิดมูลพิชแล้ว ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ออกคำสั่งยกเลิกเครื่องหมาย “ห้ามใช้ชั่วคราว” ออกจากyanพานะนั้น

ข้อ 4 เมื่อพนักงานออกคำสั่งห้ามใช้ชั่วคราว ยังไม่แก้ไขสภาพที่ก่อให้เกิดมูลพิชได้ ให้เจ้าพนักงานออกคำสั่งห้ามใช้yanพานะเด็ดขาด และทำเครื่องหมาย “ห้ามใช้เด็ดขาด” แทนเครื่องหมาย “ห้ามใช้ชั่วคราว” ทั้งนี้ ไม่ว่าพนักงานเจ้าหน้าที่จะตรวจสอบพบในที่ใด

ข้อ 5 yanพานะที่ถูกคำสั่งห้ามใช้เด็ดขาด ห้ามเจ้าของหรือผู้ครอบครองใช้yanพานะเด็ดขาด เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากพนักงานเจ้าหน้าที่ เพื่อวัตถุประสงค์ในการแก้ไขปรับปรุง ทั้งนี้ต้องกระทำการลากหรือจูงหรือโดยวิธีการอื่น ที่ไม่ก่อให้เกิดมูลพิชเกินกว่ามาตรฐานความคุณมูลพิช

ข้อ 6 ในการที่เจ้าของ หรือผู้ครอบครองyanพานะที่ถูกห้ามใช้เด็ดขาดได้ปรับปรุงแก้ไขyanพานะแล้ว ให้ยื่นคำร้องต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ เพื่อขอให้ทำการตรวจสอบ โดยพนักงานเจ้าหน้าที่ จะไปตรวจสอบยังสถานที่yanพานะ จุดอยู่ หรือให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองนำyanพานะไปให้ตรวจสอบยังสถานที่ที่กำหนดก็ได้ และเมื่อเห็นว่าyanพานะไม่ก่อให้เกิดมูลพิชเกินมาตรฐานความคุณมูลพิช ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ออกคำสั่งยกเลิกคำสั่งห้ามใช้เด็ดขาด และเอาเครื่องหมาย “ห้ามใช้เด็ดขาด” ออกจากyanพานะนั้น



กฎหมายเกี่ยวกับภายนอก

ข้อ 11 ในกรณีที่พนักงานเจ้าหน้าที่ออกคำสั่ง หรือทำเครื่องหมาย หรือยกเลิกคำสั่ง ห้ามใช้ชั่วคราว ห้ามใช้เด็ดขาด และให้แจ้งนายทะเบียนตามกฎหมายว่าด้วยรถยนต์ และนายทะเบียนตามกฎหมายว่าด้วยเรือไทย และแต่กรณี

3.1.2 ประกาศกระทรวงสาธารณูปการมาตรฐานเดี่ยวต้อง เรื่อง กำหนดระดับเสียงของรถบันทึกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา ๖๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๓ ระดับเสียงของรถบันทึกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา ๖๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕ เดซิเบลเอ เมื่อตรวจวัดระดับเสียงในระยะห่างจากการบันทึก ๗.๕ เมตร หรือ ๑๐๐ เดซิเบลเอ เมื่อตรวจวัดระดับเสียงในระยะห่างจากการบันทึก ๐.๕ เมตร

3.1.3 ประกาศกระทรวงสาธารณูปการมาตรฐานเดี่ยวต้อง เรื่อง กำหนดระดับเสียงของรถจักรยานยนต์ ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๒ ระดับเสียงของรถจักรยานยนต์ที่ใช้ในทางขะมะที่เดินเครื่องยนต์อยู่กับที่โดยไม่รวมเสียงแทรสัญญาณจะต้องมีระดับเสียงไม่เกิน ๙๕ เดซิเบลเอ เมื่อตรวจวัดระดับเสียงในระยะห่างจากการจักรยานยนต์ ๐.๕ เมตร

3.1.4 ประกาศกระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคนิโอล็อกและเดี่ยวต้อง เรื่อง กำหนดระดับเสียงของเรือ ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา ๖๖ แห่งพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๒ เรือที่ใช้ในน่านน้ำไทย ขยะที่เดินเครื่องยนต์อยู่กับที่โดยไม่รวมเสียงแทรสัญญาณ จะต้องมีระดับเสียงไม่เกิน ๑๐๐ เดซิเบลเอ ที่วัดได้ด้วยมาตระดับเสียงที่ระยะห่างห่อไอเสียของเรือหรือกรอบเรือ ๐.๕ เมตร

3.2 พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. ๒๕๑๑

พระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ.๒๕๑๑ ได้ถูกตราขึ้นเพื่อกำหนดและควบคุมมาตรฐานการผลิตผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม รวมถึงการส่งออกและการนำเข้าผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมบางอย่างจากต่างประเทศด้วยเพื่อประโยชน์ในการอุตสาหกรรมเศรษฐกิจและความปลอดภัยของประชาชนทั้งนี้ คำว่า “มาตรฐาน” ในพระราชบัญญัตินี้มีความหมายครอบคลุมทั้งมาตรฐานความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมซึ่งควบคุมการปล่อยมลพิษจากแหล่งกำเนิดบทบัญญัติที่เกี่ยวข้องมีดังนี้

มาตรา ๘ คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่

(๑) พิจารณากำหนด แก้ไข และยกเลิกมาตรฐานเพื่อเสนอรัฐสภา

มาตรา ๑๕ เพื่อประโยชน์ในการส่งเสริมอุตสาหกรรม รัฐมนตรีอาจกำหนดแก้ไข และยกเลิกมาตรฐานสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมใดๆ ตามข้อเสนอของคณะกรรมการได้

มาตรา ๑๖ ภายใต้บังคับมาตรา ๑๕ ผู้ใดทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีประกาศกำหนดมาตรฐานแล้วจะแสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมนั้นได้ ต้องให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการ การขออนุญาตการตรวจสอบและการออกใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ



มาตรา 17 เพื่อความปลอดภัย หรือเพื่อป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดแก่ประชาชน หรือแก่กิจการอุตสาหกรรมหรือเศรษฐกิจของประเทศไทย จะกำหนดให้ผลิตภัณฑ์ชนิดใดต้องเป็นไปตามมาตรฐานก็ได้

มาตรา 20 ภายใต้บังคับมาตรา 15 ผู้ใดทำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชบัญญัติฯ กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐาน ต้องแสดงหลักฐานให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบและได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการ

มาตรา 21 ภายใต้บังคับมาตรา 15 ผู้ใดนำผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่มีพระราชบัญญัติฯ กำหนดให้ต้องเป็นไปตามมาตรฐานเข้ามาเพื่อจำหน่ายในราชอาณาจักรต้องแสดงหลักฐานให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบ และได้รับใบอนุญาตจากคณะกรรมการ การขออนุญาต การตรวจสอบ และการออกใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 35 ห้ามมิให้ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา 16 มาตรา 20 หรือมาตรา 21 แสดงเครื่องหมายมาตรฐานกับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน

มาตรา 36 ห้ามมิให้ผู้โดยโฆษณา จำหน่าย หรือมิไว้เพื่อจำหน่ายชื่อผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยรู้อยู่ว่าไม่เป็นไปตามมาตรา 16 มาตรา 20 มาตรา 20 ทวิ มาตรา 21 มาตรา 21 ทวิ มาตรา 29 หรือมาตรา 33 วรรคหนึ่งหรือวรรคสอง หรือโดยรู้อยู่ว่าเป็นผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่ใช้หรือแสดงเครื่องหมายมาตรฐานอันเป็นการผิดกฎหมาย มาตรา 31 มาตรา 32 หรือมาตรา 35

● บทลงโทษ

มาตรา 54 ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 35 ต้องระวางโทษดังต่อไปนี้

(2) ในการนี้ที่เป็นผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา 20 หรือมาตรา 21 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 2 ปี หรือปรับไม่เกิน 1,000,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 55 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 36 หรือมาตรา 36/1 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับตั้งแต่ 5,000 บาทถึง 50,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

3.2.1 ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2629 [พ.ศ. 2543] เรื่อง แก้ไขมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมท่อไอเสียรถจักรยานยนต์ (แก้ไขครั้งที่ 2) ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 15 แห่งพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511

ข้อ 5.2 ระดับเสียง

ระดับเสียงสูงสุดที่ออกจากรถท่อไอเสียที่ประกอบเข้ากับรถจักรยานยนต์ที่จะใช้ประกอบในสภาพใช้งานปกติ ในขณะที่ยานพาหนะอยู่กับที่ ต้องไม่เกิน 95 เดซิเบลเอ





กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ



3.3 พราชาบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522

พระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ.2522 ได้ถูกตราขึ้นเพื่อจัดการจราจรทางบกให้เป็นระเบียบเรียบร้อย อันเป็นประโยชน์ต่อการคุ้มครองชีวิต ร่างกาย สุขภาพอนามัยและทรัพย์สินของประชาชนและประโยชน์ของสาธารณะ รวมทั้ง การกำหนดค่ามาตรฐานมูลพิษจากยานพาหนะ โดยมาตราที่เกี่ยวข้องกับมูลพิษทางเสียงมีดังนี้

มาตรา 6 ห้ามมิให้ผู้ใดนำรถที่มีสภาพไม่มั่นคงแข็งแรง หรืออาจเกิดอันตราย หรือทำให้เสื่อมเสียสุขภาพ อนามัยของผู้ใช้ คนโดยสาร หรือประชาชนมาใช้ในทางเดินรถ

รถที่ใช้ในทางเดินรถ ผู้ขับขี่ต้องจัดให้มีเครื่องยนต์ เครื่องอุปกรณ์ และหรือส่วนควบคุมที่ครบถ้วนตามกฎหมายว่า ด้วยรถยนต์ หรือกฎหมายว่าด้วยรถจักร และใช้การได้ดี

สภาพรถที่อาจทำให้เสื่อมเสียต่อสุขภาพอนามัย และวิธีทดสอบ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนด ในกฎกระทรวง

มาตรา 9 ห้ามมิให้ผู้ใดนำรถที่มีเสียงอื้ออึงหรือมีสิ่งลากถูกไปบนทางเดินรถมาใช้ในทางเดินรถ

มาตรา 10 หวิ ห้ามมิให้ผู้ใดนำรถที่เครื่องยนต์ก่อให้เกิดเสียงเกินเกณฑ์ที่อธิบดีกำหนดมาใช้ในทางเดินรถ

มาตรา 134 ห้ามมิให้ผู้ใดแข่งรถในทาง เว้นแต่จะได้รับอนุญาต เป็นหนังสือจากเจ้าพนักงานจราจร ห้ามมิให้ ผู้ใดจัด สนับสนุน หรือส่งเสริมให้มีการแข่งรถในทาง เว้นแต่จะได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าพนักงานจราจร

มาตรา 139 ในทางสายไฟหรือเฉพาะทางตอนใด ที่เจ้าพนักงานจราจรเห็นว่าถ้าได้ออกประกาศข้อบังคับ หรือระเบียบเกี่ยวกับการจราจรแล้วจะเป็นการปลอดภัย และสะดวกในการจราจร ให้เจ้าพนักงานจราจรมีอำนาจออก ประกาศข้อบังคับ หรือระเบียบดังต่อไปนี้

(20) กำหนดการใช้เสียงสัญญาณ

มาตรา 143 ถ้าปรากฏว่าผู้ขับขี่นำรถที่มีสภาพไม่ถูกต้องตามมาตรา 6 ไปใช้ในทาง นอกจำกัดต้องรับโทษ ตามบทบัญญัตินี้ แล้วเจ้าพนักงานจราจรหรือพนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจสั่งเป็นหนังสือ ให้เจ้าของรถหรือผู้ขับขี่ ซ้อมหรือแก้ไขรถให้ถูกต้อง

มาตรา 143 หวิ เจ้าพนักงานจราจร พนักงานเจ้าหน้าที่ หรือผู้ตรวจการมีอำนาจสั่งให้ผู้ขับขี่หยุดรถเพื่อ ทำการตรวจสอบ ในเมื่อรถนั้นมีสภาพไม่ถูกต้องตามที่บัญญัติไว้ในมาตรา 10 หวิ และมีอำนาจสั่งเป็นหนังสือให้รับ การใช้รถนั้นเป็นการชั่วคราว และให้เจ้าของรถหรือผู้ขับขี่ซ้อมหรือแก้ไขรถให้ถูกต้อง

มาตรา 144 เมื่อเจ้าของรถ หรือผู้ขับขี่ได้ซ้อมหรือแก้ไขรถถูกต้องตามคำสั่งเจ้าพนักงานจราจร พนักงาน เจ้าหน้าที่หรือผู้ตรวจการ ซึ่งสั่งตามมาตรา 143 หรือมาตรา 143 หวิ แล้วให้นำรถไปให้พนักงานจราจร หรือผู้ที่อธิบดี แต่งตั้งให้มีอำนาจตรวจรับรอง

เจ้าของรถหรือผู้ขับขี่จะนำรถออกใช้ในทางได้มีรับใบรับตรวจรับรอง การตรวจรับรองให้เป็นไปตามวิธีการ ที่กำหนดในกฎกระทรวง

กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ



● บทลงโทษ

มาตรา 148 ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา 6 วรรค 1 หรือวรรค 2 ต้องระหว่างโทษปรับไม่เกิน 500 บาท ผู้ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา 10 ทวิ ต้องระหว่างโทษปรับไม่เกิน 1,000 บาท

มาตรา 154 ผู้ใด

(2) ฝ่าฝืนคำสั่ง ข้อบังคับ หรือระเบียบของเจ้าพนักงานจราจรตามมาตรา 139 ถ้าไม่เป็นความผิดที่กำหนดโทษไว้แล้วในพระราชบัญญัตินี้ ต้องระหว่างโทษปรับครั้งละไม่เกิน 1,000 บาท

มาตรา 156 ผู้นำรถที่ถูกสั่งห้ามใช้ ไปใช้ในทางโดยยังมิได้รับหนังสือรับรอง ต้องระหว่างโทษปรับไม่เกิน 1,000 บาท และปรับรายวันอีกวันละ 500 บาท จนกว่าจะปฏิบัติให้ถูกต้อง

มาตรา 160 ทวิ ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 134 ต้องระหว่างโทษจำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือปรับตั้งแต่ 2,000 บาท ถึง 10,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และให้ศาลสั่งพักใช้ใบอนุญาตขับขี่ของผู้นั้นมีกำหนดไม่น้อยกว่า 1 เดือน หรือเพิกถอนใบอนุญาตขับขี่

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

3.3.1 ข้อกำหนดกรมตำรวจน้ำเรื่อง กำหนดมาตรฐานค่าควันดำ ก๊าช และระดับเสียงของรถซึ่งอยู่ในเกณฑ์ที่ยินยอมให้นำมาใช้ในทางเดินรถได้ ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 10 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522

กำหนดเกณฑ์มาตรฐานค่าควันดำ ก๊าช และระดับเสียงของรถ ที่ยินยอม ให้นำมาใช้ในทางเดินรถ ตลอดจน การตรวจสอบและวิธีการตรวจวัด ให้เป็นไปตามประกาศ กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

3.3.2 ข้อบังคับเจ้าพนักงานจราจรในเขตกรุงเทพมหานครว่าด้วย การห้ามใช้เสียงบริเวณโดยรอบวิวัฒนา พ.ศ. 2549 อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 139(20) แห่งพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522

ข้อ 3. กำหนดการห้ามใช้เสียง บริเวณโดยรอบวิวัฒนา ตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

3.1 ถนนบรรมราชชนนีข้าอกอก ตั้งแต่คลองชุมถึงสุดเขตถนนครบาล

3.2 ถนนบรรมราชชนนีข้าอกอก ตั้งแต่ซอยบรรมราชชนนี 121 (ทางเข้าหมู่บ้านพรรณพฤกษา) ถึงโรงเรียนตั้งพิรุณธรรม

3.3 ถนนบรรมราชชนนีข้าอกอก ตั้งแต่ซอยบรรมราชชนนี 123 (ทางเข้าหมู่บ้านสกุลทิพย์) ถึงสุดโครงการในหมู่บ้านสกุลทิพย์ บริเวณซอย 3, 5, 7, 9, 11, 13

3.4 ถนนบรรมราชชนนีข้าเข้า ตั้งแต่สุดเขตถนนครบาลถึงคลองชุม

3.5 ถนนทวีวัฒนา ตั้งแต่ ถนนทวีวัฒนา ตัด ถนนบรรมราชชนนี ถึง ถนนทวีวัฒนา ตัด ถนนกาญจนากิจเขต

3.6 ถนนอุทัยานด้านทิศใต้ ตั้งแต่ถนนอุทัยาน ตัด ถนนพุทธมณฑลสาย 3 ถึงถนนอุทัยาน ตัด ถนนพุทธมณฑลสาย 4





กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ

3.4 ພະຍາຍາບັນດູຕິກາງຂນ່າງບກ ພ.ສ. 2522

มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 7 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมออกกฎกระทรวงกิจการอื่นเพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 71 รถที่ใช้ในการขนส่งต้องมีสภาพมั่นคงแข็งแรง มีเครื่องอุปกรณ์และมีส่วนควบคุมที่ถูกต้องตามที่กำหนดในกฎกระทรวงกับได้จดทะเบียนตามมาตรา 73 และเสียภาษีตามมาตรา 85 แล้ว

มาตรา 78 ห้ามมิให้มีการแก้ไขเพิ่มเติม หรือเปลี่ยนแปลงสภาพเครื่องอุปกรณ์ หรือส่วนควบของรถให้ผิดแยก แตกต่างในสาระสำคัญตามที่กำหนดในกฎกระทรวง เว้นแต่ได้รับอนญาตจากนายทะเบียน

มาตรา 81 รถที่ไม่ได้จดทะเบียนหรือรถที่เลิกใช้ตามมาตรา 79 ถ้าจะนำไปขายหรือเพื่อซ้อม ต้องมีใบอนุญาตและเครื่องหมายเฉพาะตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

กฎหมายเกี่ยวกับกัญชา



● บทลงโทษ

มาตรา 148 ผู้ใดฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามมาตรา 71 หรือฝ่าฝืนคำสั่งของผู้ตรวจการหรือนายทะเบียนตามมาตรา 83 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 50,000 บาท

มาตรา 149 ผู้ใดฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามมาตรา 78 และมาตรา 81 ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 5,000 บาท

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

3.4.1 กฎหมายฉบับที่ 9 พ.ศ.2524 ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 7 และมาตรา 71 แห่งพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ.2522

ข้อ 1 รถที่ใช้ในการขนส่งโดยสารมาตรฐาน 1 มาตรฐาน 2 มาตรฐาน 3 มาตรฐาน 4 มาตรฐาน 5 มาตรฐาน 6 มาตรฐาน 7 และรถขนาดเล็ก จะต้องมีอุปกรณ์และส่วนควบ ดังนี้

(๑) คัสซี ตามแบบที่กรรมการขนส่งทางบกเห็นชอบให้ใช้เป็นคัสซีรถโดยสาร แต่ทั้งนี้จะต้องประกอบด้วย

(ญ) เครื่องกำเนิดพลังงานที่สามารถขับเคลื่อนรถในขณะที่มีน้ำหนักเต็มอัตราบรรทุก ได้ด้วยความเร็วที่เหมาะสม และในสภาพใช้งานตามปกติต้องไม่ทำให้เกิดเสียงเกินกำลังที่กรรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนด ทั้งนี้ให้มีการครอบเครื่องกำเนิดพลังงานขนาดปิดเครื่องให้สนิท และสามารถเก็บเสียงได้ตามความเหมาะสม

(ฎ) ระบบไอเสียที่มีเครื่องระบายเสียง และมีการบังหรือกันท่อไอเสียให้สัมผัสถูกติดไฟ อันเป็นส่วนประกอบของรถ ส่วนปล่อยห่อไอเสียต้องขนาดกับผู้ทางและตรงออกห้ามรถ

(๗) แตร์สัญญาณชนิดไฟฟ้าเสียงเดียวดังพสมควร ความดังของเสียงแต่จะต้องอยู่ในเกณฑ์ที่กรรมการขนส่งกำหนดแต่สัญญาณอย่างอื่นนอกจากแตร์ไฟฟ้าหากจะนำมาใช้ ต้องได้รับความเห็นชอบจากการขนส่งทางบก ห้ามน้ำแต่สัญญาณที่มีเสียงทำให้เกิดความรำคาญ หรือรบกวนสาธารณะมาใช้

3.5 พระราชบัญญัติรายน์ พ.ศ. 2522

พระราชบัญญัติรายน์ พ.ศ.2522 “ได้ถูกตราขึ้นเพื่อควบคุมการใช้รถประเภทต่างๆ เช่น รถยนต์ รถจักรยานยนต์ รถพ่วง เป็นต้น ซึ่งไม่ใช่รถเพื่อการขนส่ง ซึ่งมีบทบัญญัติที่เกี่ยวกับมูลพิธีทางเสียงในเรื่องการตรวจสอบรถก่อนต่อทะเบียน ประจำปีและการกำหนดมาตรฐานระดับเสียงสำหรับการตรวจสภาพ ดังนี้”

มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้

“ผู้ตรวจการ” หมายความว่า ข้าราชการสังกัดกรมการขนส่งทางบก ซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงแต่งตั้งให้เป็นผู้ตรวจการตามพระราชบัญญัตินี้ “นายทะเบียน” หมายความว่า ข้าราชการซึ่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมแต่งตั้งให้เป็นนายทะเบียน

มาตรา 5 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมมีอำนาจแต่งตั้งนายทะเบียนและผู้ตรวจการ กับออกกฎหมายในเรื่องต่างๆ ต่อไปนี้

(1) ลักษณะ ขนาดหรือกำลังของเครื่องยนต์ของรถที่จะรับจดทะเบียนเป็นรถประเภทต่างๆ เมื่อทำการเปลี่ยนแปลงลักษณะ ขนาด หรือกำลังของเครื่องยนต์และของรถสำหรับรถประเภทดังกล่าว

(2) เครื่องอุปกรณ์สำหรับรถและการใช้เครื่องอุปกรณ์ดังกล่าว เช่น โคม เครื่องมองหลัง แตร์ เครื่องระงับเสียงห่อไอเสีย เครื่องสัญญาณไฟ เครื่องปัดน้ำฝน และเครื่องอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น





กฎหมายเกี่ยวกับยานพาหนะ

มาตรา 7 รถที่จะต้องจดทะเบียนได้ต้อง

(1) เป็นรถที่มีส่วนควบคุมเครื่องอุปกรณ์สำหรับครอบคลุมด้านลูกศร์ของตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(2) ผ่านการตรวจสภาพจากนายทะเบียน หรือสถานตรวจสภาพที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการขนส่งทางบก ในเวลาที่ขอจดทะเบียนแล้ว

ในการนี้ที่จดทะเบียนเป็นรถนั้นต้องเป็นรถที่มีเครื่องยนต์บخارิก หรือรถที่มีเครื่องยนต์หัวเผา รถนั้นต้องมีลักษณะขนาด หรือกำลังของเครื่องยนต์ของรถตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 57 ทวิ ให้ผู้ตรวจการมีอำนาจสั่งให้ผู้ขับรถหยุดรถเพื่อทำการตรวจสอบการปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้ กับมีอำนาจสั่งให้บุคคลใดปฏิบัติการเท่าที่จำเป็นเพื่อประโยชน์แก่การตรวจสอบนั้นได้ และเมื่อพบร่วมกันไม่ปฏิบัติตามบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัตินี้ จะว่ากล่าวตักเตือนหรือสั่งเป็นหนังสือให้ผู้ใดผู้หนึ่งได้รับโทษปรับไม่เกิน 7 วัน นับแต่เมื่อทำสั่งเพื่อดำเนินการเปรียบเทียบปรับก็ได้

● บทลงโทษ

มาตรา 88 ทวิ ผู้ใดฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ตรวจการ ซึ่งสั่งตามมาตรา 57 ทวิ ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 1,000 บาท

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

3.5.1 กฎกระทรวงฉบับที่ 4 [พ.ศ.2531] ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 5 และ 15 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติ รถยนต์ พ.ศ. 2522 มีสาระสำคัญ ดังนี้

ข้อ 2 การตรวจสภาพรถที่ขอจดทะเบียน ตามมาตรา 7(2) ให้ตรวจตามรายการต่อไปนี้

(8) ระบบเครื่องระบายเสียง

ข้อ 3 การดำเนินการตรวจสภาพรถ และเกณฑ์การวินิจฉัยผลการตรวจสภาพรถ ให้เป็นไปตามที่กรรมการขนส่งทางบกกำหนด

3.5.2 กฎกระทรวงฉบับที่ 22 [พ.ศ.2537] ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 5(2) และ 15 ทวิ แห่งพระราชบัญญัติ รถยนต์ 2522 มีสาระสำคัญ ดังนี้

ข้อ 2 รถยนต์ต้องมีอุปกรณ์สำหรับรถ ดังต่อไปนี้

(8) ห่อไอเสียพร้อมด้วยเครื่องระบายเสียง เอกสารยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์แบบสันดาปภายใน

ข้อ 6 รถจักรยานยนต์ต้องมีอุปกรณ์สำหรับรถ ดังต่อไปนี้

(6) ห่อไอเสียพร้อมด้วยเครื่องระบายเสียง เอกสารจักรยานยนต์ที่ใช้เครื่องยนต์แบบสันดาปภายใน

3.5.3 ประกาศกรมการขนส่งทางบก เรื่อง กำหนดระดับเสียง และวิธีการตรวจวัดระดับเสียง ของรถยนต์ พ.ศ. 2548 ออกโดยอาศัยอำนาจตามความในข้อ 3 ของกฎกระทรวงฉบับที่ 4 พ.ศ.2531 พระราชบัญญัติ รถยนต์ พ.ศ. 2522 โดยใช้ประกาศกระทรวงทรัพยากร川มชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดระดับเสียงจากรถยนต์ เมื่อ แนวทาง มีสาระสำคัญ ดังนี้

ข้อ 4 ระดับเสียงของรถในขณะที่เดินเครื่องยนต์อยู่กับที่โดยไม่รวมเสียงแทรสัญญาณ ต้องมีระดับเสียงไม่เกิน

(1) 100 เดซิเบล เมื่อตรวจวัดที่ระยะห่างจากการถอยหลัง 0.5 เมตร

(2) 85 เดซิเบล เมื่อตรวจวัดที่ระยะ 7.5 เมตร





กฎหมายเกี่ยวกับภัยทางถนน

3.5.4 ประมวลกฎหมายส่งหนังบก เรื่อง กำหนดระดับเสียงและวิธีการตรวจวัดระดับ เสียงของรถจักรยานยนต์ พ.ศ. 2548 ออกโดยอาศัยอำนาจตามความใน ข้อ 3 ของกฎกระทรวงฉบับที่ 4 พ.ศ.2531 พะราษฎรบัญญัติรายนี้ พ.ศ. 2522 โดยใช้ประมวลกฎหมายทั่วพยากรณ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดระดับเสียงจากรถจักรยานยนต์ เป็นแนวทาง มีสาระสำคัญ ดังนี้

ข้อ 4 ระดับเสียงของรถในขณะที่เดินเครื่องยนต์อยู่กับที่โดยไม่รวมเสียงแทรสรัญญาณ ต้องมีระดับเสียง ไม่เกิน 95 เดซิเบลส์ เมื่อตรวจวัดระดับเสียงในระยะห่างจากรถจักรยานยนต์ 0.5 เมตร



3.6 พะราษฎรบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ. 2456

พะราษฎรบัญญัติการเดินเรือในน่านน้ำไทย พ.ศ.2456 มีบทบัญญัติเกี่ยวข้องกับมลพิษทางเสียง ดังนี้

มาตรา 122 ห้ามให้เรือกำบันไฟเลิกที่ท่อคอมอยู่ก็ตี หรือกำลังเดินอยู่ก็ตี เป่าแตรหรือคุกอกจากเดพะสำหรับความสะอาดในการเดินเรือ หรือเพื่อป้องกันมิให้โคนกับเรืออื่น และเสียงแทรที่เปาชืนนั้นห้ามมิให้เป่านานเกินสมควรข้อนั้นที่ว่านี้ให้ใช้ได้สำหรับแต่เรือนยนต์เหมือนกัน

มาตรา 123 ภายในเขตท่ากรุงเทพฯ ห้ามให้เรือสำได้ใช้แทรที่มีเสียงหัวหรือเสียงกระครางครางคราง เว้นแต่เรือจากต่างประเทศที่ไม่มีมาตรฐานยานพาณิชย์นักจากอย่างนั้น

● บทลงโทษ

มาตรา 126 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 122 หรือมาตรา 123 ต้องระวังโทษปรับตั้งแต่ 100 บาท ถึง 1,000 บาท

มาตรา 158 เจ้าท่า เจ้าพนักงานกองตรวจสอบ เจ้าพนักงานกรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีคิด ก็ตี ย่อมมีอำนาจโดยพะราษฎรบัญญัตินี้ ที่จะเข้าไปและตรวจสอบเรือกำบันหรือเสือสำได้ๆ ได้ทุกสาม เพื่อให้ทราบว่า เรือนั้นได้รับอนุญาตสำหรับเรือแล้วหรือไม่ และเพื่อให้ทราบว่าได้มีความละเอียดต่อข้อนั้นอย่างไร ซึ่งเจ้าท่าได้ออกโดยชอบด้วยกฎหมาย





4.1 พรະราชาບັນດູຕິກາຣັງເມືອງ ພ.ສ.2518

มาตรา 27 ในเขตที่ได้มีกิจกรรมทางให้ใช้บังคับผังเมืองรวมแล้ว ห้ามบุคคลใดใช้ประโยชน์ที่ดินผิดไปจากที่ได้กำหนดไว้ในผังเมืองรวม หรือปฏิบัติการใดๆ ซึ่งขัดกับข้อกำหนดของผังเมืองรวมนั้น

มาตรา 41 ผู้เมืองเฉพาะจะใช้ท้องที่ได้ให้ตราเป็นพระราชบัญญัติ ถ้าพระราชบัญญัติใช้บังคับผู้เมืองเฉพาะมิได้บัญญัติไว้เป็นอย่างอื่น ให้พระราชบัญญัติดังกล่าวใช้บังคับได้ไม่เกิน 5 ปี

กฎหมายเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดิน อาคารและการก่อสร้าง



มาตรา 48 ในเขตที่ใช้บังคับพระราชบัญญัติให้ใช้บังคับผังเมืองแล้ว ห้ามบุคคลใดใช้ประโยชน์ที่ดินหรือแก้ไขเปลี่ยนแปลงของสังหาริมทรัพย์ให้ผิดไปจากที่ได้กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติให้ใช้บังคับผังเมืองเฉพาะ หรือตามกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 45

● บทลงโทษ

มาตรา 83 ผู้ใดฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตามมาตรา 27 หรือมาตรา 48 มีความผิด ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือปรับไม่เกิน 10,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

เมื่อเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นตรวจสอบพบว่า อาจส่งให้ผู้กระทำผิดแก้ไขสภาพของอสังหาริมทรัพย์ที่ถูกเปลี่ยนแปลงให้เป็นไปตามที่ได้กำหนดไว้ในผังเมืองรวมหรือในผังเมืองเฉพาะภายในระยะเวลาที่กำหนดให้ หรือให้เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นมีอำนาจจัดการอย่างใดอย่างหนึ่ง เพื่อเปลี่ยนแปลงแก้ไขให้เป็นตามผังเมืองรวมหรือผังเมืองเฉพาะนั้น และคิดເຫດค่าใช้จ่ายจากเจ้าของหรือผู้ครอบครองอสังหาริมทรัพย์ตามที่จ่ายจริงโดยประยศ

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

กฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 5 และ 26 แห่งพระราชบัญญัติการผังเมือง พ.ศ.2518 จะกำหนดกิจการที่ห้ามดำเนินการในประเภทที่ดินต่างๆ ซึ่งกิจกรรมนั้นอาจก่อให้เกิดเสียงดังรบกวน เช่น กฎกระทรวงให้ใช้บังคับผังเมืองรวมนครราชสีมา พ.ศ.2547 กำหนดดังนี้

ข้อ 7 ที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่น้อยให้ใช้ประโยชน์ที่ดิน เพื่อกิจการอยู่อาศัย สถาบันราชการ การสาธารณูปโภค และสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอื่นให้ใช้ได้ไม่เกินร้อยละ 15 ของแปลงที่ดินที่ขออนุญาตที่ดินประเภทนี้ ห้ามใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจกรรมตามที่กำหนด ดังต่อไปนี้

- (8) สนามแข่งรถ
- (10) ซื้อขายเศษวัสดุ

ข้อ 8 ที่ดินประเภทที่อยู่อาศัยหนาแน่นปานกลาง ให้ใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอยู่อาศัย สถาบันราชการ การสาธารณูปโภค และสาธารณูปการเป็นส่วนใหญ่ สำหรับการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการอื่น ให้ใช้ได้ไม่เกินร้อยละ 20 ของแปลงที่ดินที่ขออนุญาตที่ดินประเภทนี้ ห้ามใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจกรรมตามที่กำหนด ดังต่อไปนี้

- (7) สนามแข่งรถ
- (10) ซื้อขายเศษวัสดุ





กฎหมายกี่วิธีบการใช้ประโยชน์ที่ดิน อาคารและการก่อสร้าง

4.2 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522

พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522 ได้ถูกตราขึ้นเพื่อควบคุมการก่อสร้าง ดัดแปลงหรือเคลื่อนย้าย อาคาร เช่น ตึก บ้าน เรือน หรือสิ่งที่สร้างขึ้นซึ่งบุคคลใช้สอยได้ และสามารถสมบัติ เช่น อุโมงค์ เรือน สะพาน เป็นต้น ซึ่งจะสามารถควบคุมการก่อสร้าง ดัดแปลงหรือเคลื่อนย้าย ตลอดจนควบคุมเสียงอุปกรณ์ต่างๆ ของอาคาร มิให้เกิดเหตุเดือดร้อนรำคาญ บทบัญญัติที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

มาตรา 2 พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับในท้องที่ใด มีบริเวณเพียงใด ให้ตราเป็นพระราชกฤษฎีกาสำหรับ เขตท้องที่ที่ได้มีการประกาศให้ใช้บังคับผังเมืองรวมตามกฎหมายว่าด้วยการผังเมือง หรือเขตท้องที่ที่ได้ได้โดยมีการ ประกาศดังกล่าว ให้ใช้พระราชบัญญัตินี้บังคับตามเขตของผังเมืองรวมนั้นโดยไม่ต้องตราเป็นพระราชกฤษฎีกา

มาตรา 21 ผู้ใดจะก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายอาคาร จะต้องได้รับใบอนุญาตจากเจ้าหนังงาน ท้องถิ่น หรือแจ้งต่อเจ้าหนังงานท้องถิ่นและดำเนินการตามมาตรา 39 ทวิ

มาตรา 46 ในกรณีที่อาคารซึ่งก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายโดยได้รับอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ หรือได้ก่อสร้าง ดัดแปลง หรือเคลื่อนย้ายก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้มีใช้บังคับ มีสภาพหรือมีการใช้ที่อาจเป็น ภัยันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกายหรือทรัพย์สิน หรืออาจไม่ปลอดภัยจากอัคคีภัย หรือก่อให้เกิดเหตุรำคาญ หรือ กระบวนการเทือนต่อการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้เจ้าหนังงานท้องถิ่นมีอำนาจสั่งให้ดำเนินการแก้ไขตาม หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขที่กำหนดในกฎกระทรวง

ในกรณีที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหนังงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง และถ้าอาคารนั้นอาจเป็นภัยันตราย อย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย หรือทรัพย์สิน ให้เจ้าหนังงานท้องถิ่น มีอำนาจสั่งให้รื้อถอนอาคารนั้นได้โดย ให้นำ มาตรา 42 มาใช้บังคับโดยอนุโลม

มาตรา 46 ทวิ ในกรณีที่อุปกรณ์ประกอบต่างๆ เกี่ยวกับระบบไฟฟ้าและการจัดแสงสว่างระบบการเตือน การป้องกันและการรับอัคคีภัย การป้องกันอันตรายเมื่อมีเหตุชลมุนวุ่นวาย ระบบระบายอากาศ ระบบระบายน้ำ ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบเครื่องกล หรือระบบอื่นๆ ของอาคารตามมาตรา 32 ทวิ มีสภาพหรือมีการใช้ที่อาจเป็น ภัยันตรายต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกายหรือทรัพย์สินหรืออาจไม่ปลอดภัยจากอัคคีภัย หรือก่อให้เกิดเหตุรำคาญ หรือ กระบวนการเทือนต่อการรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้เจ้าหนังงานท้องถิ่นมีอำนาจดังนี้

(1) มีคำสั่งห้ามให้เข้าของอาคาร หรือผู้ครอบครองอาคารใช้หรือยินยอมให้บุคคลได้ใช้อุปกรณ์ประกอบต่างๆ และจัดให้มีเครื่องหมายแสดงการห้ามนั้นไว้ที่อุปกรณ์หรือบริเวณที่เปิดเผย และเห็นได้ง่ายที่อยู่ใกล้กับอุปกรณ์นั้น

(2) มีคำสั่งให้เข้าของอาคารดำเนินการแก้ไขอุปกรณ์ประกอบต่างๆ นั้น ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยหรือสามารถ ใช้งานได้ภายในระยะเวลาที่กำหนด แต่ต้องไม่น้อยกว่า 30 วัน ในกรณีที่เหตุอันควรเจ้าหนังงานท้องถิ่นจะขยายระยะเวลาดังกล่าวออกไปอีกได้

ในกรณีที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าหนังงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง และหากอุปกรณ์ดังกล่าวมีผลทำให้ อาคารนั้นมีสภาพหรือการใช้ที่อาจเป็นภัยันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ชีวิต หรือทรัพย์สิน ให้เจ้าหนังงานท้องถิ่น สั่งห้ามใช้อาคารนั้นทั้งหมด หรือบางส่วนไว้ก่อนได้ และต้องจัดให้มีเครื่องหมายแสดงการห้ามนั้นไว้ในที่เปิดเผยและ เห็นได้ง่าย ณ บริเวณอาคารหรือบริเวณดังกล่าว

กฎหมายเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดิน อาคารและการก่อสร้าง



● บทลงโทษ

มาตรา 65 ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา 21 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือปรับไม่เกิน 60,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 65 ตัวว่า ผู้ใดฝ่าฝืน หรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 46 ทวิ ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 30,000 บาท นอกจากต้องระวางโทษตามวรรคหนึ่งแล้ว ผู้ฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา 46 ทวิ ยังต้องระวางโทษปรับอีกวันละไม่เกิน 5,000 บาท ตลอดเวลาที่ยังฝ่าฝืนหรือจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง

4.3 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการควบคุมเหตุร้ายภัยในที่หรือทางสาธารณะ และสถานที่ออกซันซึ่งสามารถใช้ในการควบคุมการก่อสร้างอาคาร ดังนี้

มาตรา 27 ในการณ์ที่มีเหตุร้ายภัยเกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นในที่หรือทางสาธารณะ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น มีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้บุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุ หรือเกี่ยวข้องกับการก่อ หรืออาจก่อให้เกิดเหตุร้ายภัยนั้น ระงับ หรือป้องกันเหตุร้ายภัยภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นสมควรจะให้กระทำโดย วิธีใด เพื่อรังับหรือป้องกันเหตุร้ายภัยนั้นหรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้เกิดขึ้นได้ออกในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่ง

ในการณ์ที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น และเหตุร้ายภัยที่เกิดขึ้นอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นระบุเหตุนั้น และอาจจัดการตาม ความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายภัยนั้นขึ้นอีก โดยบุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจ ก่อให้เกิดเหตุร้ายภัยต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดการนั้น

มาตรา 28 ในการณ์ที่มีเหตุร้ายภัยเกิดขึ้นในสถานที่ออกซันให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่ง เป็นหนังสือให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น ระวังเหตุร้ายภัยภายในเวลาอันสมควร ตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นว่าสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใด เพื่อรังับเหตุร้ายภัยนั้นหรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุร้ายภัยเกิดขึ้นในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้

ในการณ์ที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายภัยเกิดขึ้นอีก และถ้าเหตุร้ายภัยเกิดขึ้นจากการ กระทำ การละเลย หรือการยินยอมของเจ้าของ หรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ ดังกล่าวต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น

ในการณ์ที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าเหตุร้ายภัยที่เกิดขึ้นในสถานที่ออกซัน อาจเกิดอันตรายอย่าง ร้ายแรงต่อสุขภาพ หรือมีผลกระทบต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน เจ้าพนักงาน ท้องถิ่นจะออกคำสั่งเป็นหนังสือห้ามมิให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองใช้หรืออินยอมให้บุคคลได้ใช้สถานที่นั้นทั้งหมด หรือบางส่วนจนกว่าจะเป็นที่พอยใจแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าได้มีการระวังเหตุร้ายภัยนั้นแล้วก็ได้





กฎหมายเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดิน อาคารและการก่อสร้าง

● บทลงโทษ

มาตรา 74 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 27 วรรคหนึ่ง หรือมาตรา 28 วรรคหนึ่งหรือวาระสาม โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงาน ท้องถิ่นตามมาตรา 27 วรรคสอง หรือมาตรา 28 วรรคสอง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับไม่เกิน 2,000 บาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

4.3.1 ประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ในการก่อสร้างอาคาร และ สาธารณูปโภค (พ.ศ.2539)

ประกาศฉบับนี้ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครในฐานะเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติหลายฉบับ ได้กำหนดขึ้นเพื่อกำหนดหลักเกณฑ์ในการก่อสร้างอาคารและสาธารณูปโภค โดยผู้กระทำผิดจะได้รับโทษตามกฎหมายต่างๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งมีเกณฑ์เกี่ยวข้องกับการควบคุมลักษณะทางเสียง และความสันสะเทือน ดังนี้

หมวดที่ 1 อาคาร : การก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้าย

ข้อ 4 ในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร

4.8 การทำฐานรากอาคาร

4.8.1 การทำฐานรากอาคารโดยใช้เสาเข็มด้วยการเจาะ กด หรือตอกและการขุดดิน ผู้ดำเนินการจะกระทำได้เฉพาะในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก ถ้าจะกระทำในระหว่างเวลาพระอาทิตย์ตกถึงพระอาทิตย์ขึ้นต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากนายช่าง และได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครก่อน

4.8.2 ต้องจัดให้มีการป้องกันเสียง ควัน และการฟุ้งกระจายของเชื้อดินขณะดำเนินการโดยใช้ผ้าใบทึบ หรือวัสดุอย่างอื่นหรือเทียบเท่า ซึ่งรอบบริเวณความสูงอย่างน้อย 2 ใน 3 ของความสูงของบันจันที่ใช้ตอกเสาเข็ม หรือเจาะดิน

4.10 การควบคุมเสียงและแสง

4.10.1 การก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนหรือเคลื่อนย้ายอาคารจะกระทำให้เกิดเสียงดังเกินกว่า 75 เดซิเบลในระยะเวลาท่วง 30 เมตร ไม่ได้

4.10.2 ห้ามก่อสร้างหรือกระทำการใดๆในบริเวณที่ได้รับอนุญาตให้ก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอนหรือเคลื่อนย้ายอาคาร ซึ่งก่อให้เกิดเสียง แสง และผลกระทบต่อสุขภาพ ชีวิตของผู้อาศัยข้างเคียงระหว่าง 22.00 น. ถึง 06.00 น. เว้นแต่จะมีมาตรการป้องกันเป็นอย่างดีและได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครแล้ว

หมวดที่ 2 สาธารณูปโภค : การก่อสร้าง ปรับปรุง

ข้อ 6 การดำเนินการก่อสร้าง หรือปรับปรุงสาธารณูปโภค

6.2 ต้องจัดให้มีแผนการลดผลกระทบด้านเสียง และความสันสะเทือนขณะจะกระทำการเข้าและให้เป็นไปตามมาตรฐานที่สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมกำหนด

6.3 ต้องจัดให้มีการวางแผนกองวัสดุในบริเวณก่อสร้าง โดยกองวัสดุเท่าที่จำเป็น เมื่อเปิดหน้าดินแล้วต้องปิดหน้าดินด้วยวัสดุที่สามารถป้องกันการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง เช่น คอนกรีต ยางแอลฟัลต์ ฯลฯ และจะต้องดำเนินการปิดผิวดินทันทีที่ไม่มีความจำเป็นต้องทำงานที่ผิวนี้โดยเฉพาะการก่อสร้างบนถนนในการนี้จำเป็นต้องใช้แผ่นเหล็ก ให้ใช้แผ่นเหล็กที่มีความแข็งแรงเพียงพอและไม่ゴ่งตัวมากเกินไป ไม่ก่อให้เกิดเสียง ความสันสะเทือน รอยต่อของแผ่นเหล็กจะต้องให้ได้มาตรฐานตามหลักวิศวกรรม และผิวของแผ่นเหล็กต้องไม่ลื่นไถล

กฎหมายเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์ที่ดิน อาคารและการก่อสร้าง



ข้อ 7 ในระหว่างดำเนินการก่อสร้างหรือปรับปรุงสาธารณูปโภค

7.3 เมื่อแนวโครงการตัดผ่านชุมชนหรือแนวของโครงการอยู่ห่างจากชุมชนไม่เกิน 100 เมตร จากขอบเขตโครงการหรือเขตก่อสร้างบนถนนหรือทางเดินเท้า จะต้องดำเนินการป้องกันผลกระทบด้านผู้บุกรุก ความสั่นสะเทือนและการจราจร ดังต่อไปนี้

7.3.4 บริเวณที่ตั้งโรงงานและศูนย์บริการ ต้องห่างจากชุมชนที่พักอาศัยอย่างน้อย 100 เมตร หรือเป็นระบบปิดทั้งหมด และต้องกันรั้วสูงอย่างน้อย 3 เมตร รอบบริเวณกิจกรรมดังกล่าว

7.4 การเจาะ การตอกเสาเข็ม การขุดผิวดิน การตอก กระแทก หรือตอกภายใต้รั้วที่มีพื้นที่ก่อสร้างให้ทำในช่วงเวลากลางวันไม่ควรทำในเวลากลางคืนเพราะจะเกิดความรบกวนต่อประชาชน

7.16 เมื่อได้รับการร้องเรียนจากผลกระทบของการก่อสร้าง ผู้ดำเนินการจะต้องเร่งดำเนินการแก้ไขทันที

7.17 ผู้ดำเนินการจะต้องดำเนินงานตามข้อกำหนด หรือเงื่อนไขในหนังสืออนุญาตและหลักวิธีประسانงานโดยเคร่งครัด

หมวดที่ 4 บทกำหนดโทษ

ข้อ 10 ผู้ฝ่าฝืนประกาศฉบับนี้ต้องได้รับโทษที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติฉบับต่างๆ ดังนี้

10.1 พระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ.2522

10.3 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535





หน่วยที่ 5

กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการใช้เครื่องขยายเสียง

5.1 พระราชบัญญัติควบคุมการโฆษณาโดยใช้เครื่องขยายเสียง พ.ศ. 2493

พระราชบัญญัติควบคุมการโฆษณา โดยใช้เครื่องขยายเสียง พ.ศ.2493 ได้ถูกตราขึ้นเพื่อควบคุมการใช้เครื่องขยายเสียงในการโฆษณา ซึ่งหมายถึง การบอกเล่า แจ้งความ ชี้แจง แนะนำ หรือแสดงความคิดเห็นแก่ประชาชน บทบัญญัติเกี่ยวข้องกับมูลพิษทางเสียง ดังนี้

มาตรา 4 ผู้ใดที่จะทำการโฆษณาโดยใช้เครื่องขยายเสียงด้วยกำลังไฟฟ้า จะต้องขอรับอนุญาตต่อ พนักงานเจ้าหน้าที่ก่อน เมื่อได้รับอนุญาตแล้วจึงทำการโฆษณาได้

ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ออกใบอนุญาตแก่ผู้ขอรับอนุญาต และให้มีอำนาจกำหนดเงื่อนไขลงในใบอนุญาต ว่าด้วย เวลา สถานที่ และเครื่องอุปกรณ์ขยายเสียง และผู้รับอนุญาตต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดนั้น

มาตรา 5 ในอนุญาตที่พนักงานเจ้าหน้าที่ได้ออกให้แก่ผู้ทำการโฆษณา ให้คุ้มครองถึงผู้ใช้เสียงและผู้ควบคุมเครื่องขยายเสียงในการโฆษณา และบุคคลเช่นว่าที่ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดในใบอนุญาตด้วย

มาตรา 6 พนักงานเจ้าหน้าที่ หรือพนักงานฝ่ายปกครอง หรือตำรวจชั้นผู้ใหญ่ตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา มีอำนาจสั่งผู้ใช้เสียงหรือผู้ควบคุมเครื่องขยายเสียงให้ลดเสียงลงได้ เมื่อปรากฏว่าเสียงที่โฆษณาันนั้นก่อความรำคาญแก่ประชาชน

ถ้าการโฆษณาผิดเพื่อนในใบอนุญาต หรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานที่สั่ง ให้เข้าพนักงานตั้งกส่ามอำนาจสั่งให้หยุดโฆษณาได้

มาตรา 8 พระราชบัญญัตินี้ ไม่ใช้บังคับแก่การโฆษณา

1. คำสอนในทางศาสนา
2. ของหน่วยงานราชการ
3. หาเสียงเพื่อประโยชน์ในการเลือกตั้งสมาชิกสภาผู้แทน สมาชิกสภาจังหวัด หรือสมาชิกสภาเทศบาลซึ่งโฆษณาด้วยตนเองเป็นภาษาไทย
4. กิจกรรมของสมาชิกกุฏิสภा สมาชิกสภาผู้แทน สมาชิกสภาจังหวัด หรือสมาชิกสภาเทศบาล ซึ่งโฆษณาด้วยตนเองเป็นภาษาไทย
5. กิจการเกี่ยวกับการแพทย์เดพะในโรงพยาบาล และในระหว่างที่แสดงแพทย์
6. กิจการนิติบุคคลที่มีวัตถุประสงค์ เพื่อการอันเป็นสาธารณะทุกคล ซึ่งนิติบุคคลนั้นโฆษณาเป็นภาษาไทย



● บทลงโทษ

มาตรา 9 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 4 มาตรา 6 หรือคำสั่งของเจ้าพนักงานที่สั่งตามความในมาตรา 6 มี ความคิดต้องระหว่างโทษไม่เกิน 200 บาท และให้พนักงานเจ้าหน้าที่มีอำนาจเพิกถอนใบอนุญาต

มาตรา 10 ให้นายกรัฐมนตรี และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยมีอำนาจแต่งตั้งพนักงานเจ้าหน้าที่ และออกกฎหมาย

2. กำหนดกิจการอื่นๆ เพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัตินี้



หน่วยที่ 6

กฎหมายเกี่ยวกับการเลี้ยงสัตว์

6.1 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ เพื่อรักษาความเป็นอยู่ที่ดีของประชาชน ดังนี้

มาตรา 28 ในกรณีที่มีเหตุร้ายเกิดขึ้นในสถานที่เอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจ ออกคำสั่ง เป็นหนังสือให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น ระงับเหตุร้ายภายในเวลาอันสมควร ตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และ ถ้าเห็นว่าสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใดเพื่อรับเหตุร้ายนั้นหรือสมควรกำหนดวิธีการ เพื่อป้องกันมิให้มีเหตุร้าย เกิดขึ้นในอนาคตให้ระบุไว้ในคำสั่งได้

ในกรณีที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจระงับเหตุร้ายนั้น และอาจจัดการตามความจำเป็น เพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุร้ายเกิดขึ้นอีก และถ้าเหตุร้ายเกิดขึ้นจากการกระทำการ ละเลยหรือการยินยอมของเจ้าของ หรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่ดังกล่าวต้องเป็น ผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น

ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าเหตุร้ายที่เกิดขึ้นในสถานที่เอกชน อาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรง ต่อสุขภาพ หรือมีผลกระทำต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะ ออกคำสั่งเป็นหนังสือ ห้ามมิให้เจ้าของ หรือผู้ครอบครองใช้หรือยินยอมให้บุคคลใดใช้สถานที่นั้นทั้งหมด หรือบางส่วน จนกว่าจะเป็นที่พอใจแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าได้มีการระงับเหตุร้ายนั้นแล้วก็ได้

มาตรา 29 เพื่อประโยชน์ในการรักษาสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนในท้องถิ่น หรือเพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสัตว์ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจจัดทำข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดให้ ส่วนหนึ่งส่วนใด หรือทั้งหมดของพื้นที่ในเขตอำนาจของราชการส่วนท้องถิ่น นั้นเป็นเขตควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อย สัตว์ได้

● บทลงโทษ

มาตรา 74 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น ตามมาตรา 27 วรรคหนึ่ง หรือมาตรา 28 วรรค หนึ่งหรือวรรคสาม โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตาม มาตรา 27 วรรคสอง หรือมาตรา 28 วรรคสอง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกิน 1 เดือน หรือปรับไม่เกิน 2,000 บาท หรือทั้ง จำทั้งปรับ

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

6.1.1 ประกาศกรุงเทพมหานคร เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข พ.ศ.2548 ออกโดยอาศัย อำนาจตามมาตรา 29 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 ซึ่งมีข้อกำหนดเกี่ยวข้องกับ การควบคุมลพิษทางเลี้ยง ดังนี้

หมวดที่ 3 การควบคุมการเลี้ยงสุนัข

ข้อ 16 ในการเลี้ยงสุนัข เจ้าของสุนัขต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

- ควบคุมดูแลสุนัขมิให้ก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น ก่อให้เกิดเสียงดังติดต่อกันเป็นเวลานานๆ เป็นต้น





หน่วยที่ 7

กฎหมายเกี่ยวกับการใช้บริการสาธารณะ

7.1 พระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ. 2522

พระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ.2522 มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการควบคุมเหตุร้าย จากการกระทำของผู้โดยสาร โดยมาตราที่เกี่ยวข้องกับมูลพิษทางเสียงมีดังนี้

มาตรา 7 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมออกกฎหมายห้ามนำเครื่องดนตรีที่มีเสียงดังมาก หรือเสียงดังรบกวนในสถานที่สาธารณะ ตลอดเวลาที่อยู่ในระหว่างการโดยสาร

มาตรา 113 ผู้โดยสารต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดว่าด้วยความปลอดภัยและความสงบเรียบร้อยตามที่กำหนด ในกฎหมายกระทรวง ตลอดเวลาที่อยู่ในระหว่างการโดยสาร

มาตรา 153 ผู้โดยสารผู้โดยสารใดโดยไม่ปฏิบัติตามกฎหมายกระทรวง ซึ่งออกตามมาตรา 113 ต้องชำระเงินปรับไม่เกิน 5,000 บาท

● กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

7.1.1 กฎหมายที่เกี่ยวข้อง ฉบับที่ 27 [พ.ศ.2529] ออกโดยอาศัยอำนาจตามมาตรา 7 และมาตรา 113 แห่งพระราชบัญญัติการขนส่งทางบก พ.ศ.2522

ข้อ 3 ผู้โดยสารสำหรับการขนส่งประจำทาง ต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดว่าด้วยความปลอดภัยและความสงบเรียบร้อย ตลอดเวลาที่อยู่ระหว่างการโดยสาร ดังต่อไปนี้

(2) ไม่ก่อสร้างวาจาไม่สุภาพ เสียงดัง ดูหมิ่น กล่าวร้าว ส่งเสียงอื้ออึง หรือกระทำการใดๆ ในลักษณะที่ก่อความรำคาญแก่ผู้อื่น



บรรณานุกรม

กรมควบคุมมลพิษ. (2544). ผลพิษทางเสียง. กรุงเทพฯ: บริษัท ชีลคลับ จำกัด
กรมควบคุมมลพิษ. (2544). รวมกฎหมาย ออกตามความในพระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษา^{คุณภาพสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2535. (มปท.)}
สำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา. (ออนไลน์). พระราชบัญญัติ/ พระราชกำหนด. เข้าถึงได้จาก
: <http://www.krisdika.go.th/home.jsp>. [สืบค้นเมื่อ : 29 เม.ย.. 2549]
อำนาจ วงศ์บันฑิต. (2545). กฏหมายสิ่งแวดล้อม. กรุงเทพฯ: วิญญาณ





ส่วนบุคคลพิษทางเสียงและความสันสะท้อน สานักจัดการคุณภาพอากาศและเสียง
กรมควบคุมมลพิษ กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เลขที่ 92 ชั้นพหลโยธิน 7 ถนนพหลโยธิน
แขวงхотาน่าใน เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0-2298-2374-6 โทรสาร 0-2298-2376
E-Mail : noise@pcd.go.th URLs : www.pcd.go.th