

03751111

มนุษย์กับสิ่งแวดล้อม

Man and Environment

18 พ.ค. 65

สถานการณ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

พ.ศ.2561-มิ.ย. 2562

ทรัพยากรดินและการใช้ที่ดิน - ดินที่มีปัญหาที่เกิดตามสภาพธรรมชาติใน พ.ศ. 2561 มีเนื้อที่ร้อยละ 18.72 ของเนื้อที่ประเทศ โดยได้รับการปรับปรุงและฟื้นฟูให้สามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างเหมาะสมเพิ่มขึ้นใน พ.ศ. 2561 มีการนำเข้าปุ๋ยเคมีและวัตถุอันตรายทางการเกษตรลดลง พื้นที่เพาะปลูกเกษตรอินทรีย์เพิ่มขึ้น

ทรัพยากรแร่ - การผลิต การใช้ และการส่งออกแร่ มีมูลค่าลดลง เมื่อเทียบกับ พ.ศ. 2560 โดย แร่ที่มีมูลค่าการผลิตและการใช้สูงที่สุด คือ หินปูน และแร่ที่มีมูลค่าการส่งออกสูงที่สุด คือ โลหะดีบุก และแร่ยิปซัม

พลังงาน - การใช้พลังงานทดแทนเพิ่มขึ้น ร้อยละ 8.47 การใช้พลังงานหมุนเวียนเพิ่มขึ้น และ ประสิทธิภาพการใช้พลังงานดีขึ้น

ทรัพยากรป่าไม้และสัตว์ป่า - พื้นที่ป่าไม้เพิ่มขึ้น และมีจำนวนจุดความร้อนสะสมลดลง สัตว์ป่าที่สำคัญและเป็นที่น่าสนใจในระดับนานาชาติ มีการกระจายตัวในพื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติ อีกทั้งยังมีการปล่อยสัตว์ป่าคืนสู่ป่า 36 ชนิด เพื่อเพิ่มประชากรสัตว์ป่าและช่วยรักษาระบบนิเวศ

ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง - ความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรปะการังเพิ่มขึ้น พื้นที่ป่าชายเลนเพิ่มขึ้น และแนวปะการังมีความสมบูรณ์เพิ่มขึ้น

ความหลากหลายทางชีวภาพ - พื้นที่ชั่มน้ำเพิ่มขึ้น

สิ่งแวดล้อมชุมชน - พื้นที่สีเขียวต่อคนในกรุงเทพมหานครเพิ่มขึ้น และจำนวนชุมชนแอดอัปในกรุงเทพมหานครลดลง

สิ่งแวดล้อมธรรมชาติและศิลปกรรม - สถานภาพแหล่งธรรมชาติอันควรอนุรักษ์ (น้ำตก ภูเขาและถ้ำ) ส่วนใหญ่อยู่ในระดับดี

การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภัยพิบัติ - ปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการผลิตไฟฟ้าลดลง

พลังงาน - การนำเข้าพลังงานและการใช้พลังงานเพิ่มขึ้น
ทรัพยากรน้ำ - ปริมาณน้ำในอ่างเก็บน้ำขนาดใหญ่และ
ขนาดกลางลดลง

ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง - ปริมาณขยายบูรณาการใน
พื้นที่จังหวัดชายฝั่งทะเล มีการกำจัดไม้ถูกต้อง มี
แนวโน้มลดลงจาก พ.ศ. 2559 แต่ยังคงพบขยาย
พลาสติกในขยายทะเล

สถานการณ์ลพิษ - คุณภาพอากาศเกินมาตรฐานใน
พื้นที่เมืองใหญ่ที่มีการจราจรหนาแน่นและเขต
อุตสาหกรรม ปริมาณขยายบูรณาการเพิ่มขึ้น และปริมาณ
ของเสียอันตรายจากชุมชนเพิ่มขึ้น

ประเด็นสถานการณ์สิ่งแวดล้อมที่สำคัญ พ.ศ. 2562

1. ฝุ่นละอองขนาดไม่เกิน 2.5 ไมครอน (PM2.5) - ปริมาณฝุ่นละออง PM2.5 ของประเทศไทย ใน พ.ศ. 2561 มีค่าเฉลี่ยรายปีทั้งประเทศเพิ่มขึ้นจาก พ.ศ. 2560 แต่ยังคงต่ำกว่าค่ามาตรฐานขององค์กรอนามัยโลก แต่ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑลมีค่าเกินมาตรฐาน โดยเฉพาะบริเวณเส้นทางที่มีการจราจรหนาแน่น
2. ขยะพลาสติก - ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้น ใน พ.ศ. 2561 มีจำนวน 27.93 ล้านตัน พบพลาสติกในขยะชุมชนประมาณ 2.0 ล้านตัน สามารถนำเข้าสู่ระบบบริไซเคิลประมาณ 0.5 ล้านตัน (ส่วนใหญ่เป็นขวดพลาสติก) ส่วนที่เหลือจะเป็นขยะพลาสติกประมาณ 1.5 ล้านตัน

3. ขยายอิเล็กทรอนิกส์ - ปริมาณของเสียอันตรายจากชุมชนที่เกิดขึ้น ใน พ.ศ. 2561 มีประมาณ 638,000 ตัน เพิ่มขึ้นจาก พ.ศ. 2560 ร้อยละ 3.2 โดย ส่วนประกอบของของเสียอันตรายร้อยละ 65 เป็นชาภผลิตภัณฑ์ เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ และร้อยละ 35 เป็นของเสียอันตรายจาก ชุมชนประเภทอื่นๆ เช่น แบตเตอรี่ ถ่านไฟฉาย ภาชนะบรรจุสารเคมี และ กระป๋องสเปรย์
4. การกัดเซาะชายฝั่ง - ประเทศไทยมีความยาวชายฝั่ง ใน พ.ศ. 2560 ประมาณ 3,151.13 กิโลเมตร มีพื้นที่ประสบปัญหาการกัดเซาะชายฝั่ง ประมาณ 704.44 กิโลเมตร ซึ่งแบ่งออกเป็นพื้นที่กัดเซาะชายฝั่งที่มีการดำเนินการ แก้ไขแล้ว 558.71 กิโลเมตร และพื้นที่กัดเซาะที่ยังไม่ดำเนินการแก้ไข 145.73 กิโลเมตร โดยเกิดจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สภาพ อากาศที่แปรปรวน ภัยพิบัติรุนแรง และการสร้างเขื่อนหรือฝายกันแม่น้ำ

วีดิทัศน์ 17

The Gaijin Trips EP29 แบกเป้เที่ยวภูกระดึง 3 วัน 2 คืน
<https://www.youtube.com/watch?v=OhEe1C1Zfzk>

กฎหมายสิ่งแวดล้อม

กฎหมายสิ่งแวดล้อม (environmental law) มัก
ตราขึ้นเพื่ออนุรักษ์สิ่งแวดล้อมเป็นหลัก
เนื้อหารครอบคลุมการป้องกันและเยียวยาความ
เสื่อมโทรมแห่งสุขภาพ มัคคานะเกี่ยวกับการีต
ประเพณี ชนชีสัญญา ข้อตกลงและนโยบาย
หลักชนิด

กฎหมายสิ่งแวดล้อมไทย

รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย (พ.ศ. ๒๕๖๐)

หน้า ๑

เล่ม ๓๓๔ ตอนที่ ๔๐ ก

ราชกิจจานุเบka

๖ เมษายน ๒๕๖๐



รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ตราไว้ ณ วันที่ ๖ เมษายน พุทธศักราช ๒๕๖๐
เป็นปีที่ ๒ ในรัชกาลปัจจุบัน

คุณมัสดุ พระพุทธศาสนาเป็นอีตภาค ๒๕๖๐ พระยา ปัจจุบันสมัย จันทร์คตินิยม
ถูกกฎหมายพัคศ จิตราษ ชุมเปกษ หลีดี ศรีคติกาล เมษาณมาส ฉัภูชุรุทิน ครุการ โดยกาลบริเจด
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ประหม่อ

มาตรา ๔๓ บุคคลและชุมชนย่อมมีสิทธิ

(๑) อนุรักษ์ พื้นฟู หรือส่งเสริมภูมิปัญญา ศิลปะ วัฒนธรรม ขนบธรรมเนียม และจารีตประเพณี อันดีงามทั้งของท้องถิ่นและของชาติ

(๒) จัดการ บำรุงรักษา และใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพอย่างสมดุลและยั่งยืนตามวิธีการที่กู้หมายบัญญัติ

(๓) เข้าซื่อกันเพื่อเสนอแนะต่อหน่วยงานของรัฐให้ดำเนินการโดยอันจะเป็นประโยชน์ต่อประชาชน หรือชุมชน หรือองค์กรใดๆ ทั้งนี้ หน่วยงานของรัฐต้องพิจารณาข้อเสนอแนะนั้นโดยให้ประชาชนที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมในการพิจารณาด้วยตามวิธีการที่กู้หมายบัญญัติ

(๔) จัดให้มีระบบสวัสดิการของชุมชน

สิทธิของบุคคลและชุมชนตามวรคหนึ่ง หมายความรวมถึงสิทธิที่จะร่วมกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหรือรัฐในการดำเนินการดังกล่าวด้วย

มาตรา ๔๔ บุคคลย่อมมีเสรีภาพในการชุมนุมโดยสงบและปราศจากอาชญากรรม

การจำกัดเสรีภาพตามวรคหนึ่งจะกระทำมิได้ เว้นแต่โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย

มาตรา ๕๗ รัฐต้อง

(๑) อนุรักษ์ พื้นฟู และส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น ศิลปะ วัฒนธรรม ขนบธรรมเนียม และjarit ประเพณีอันดีงามของท้องถิ่นและของชาติ และจัดให้มีพื้นที่สาธารณะสำหรับกิจกรรมที่เกี่ยวข้องรวมทั้งส่งเสริมและสนับสนุนให้ประชาชน ชุมชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้ใช้สิทธิและมีส่วนร่วมในการดำเนินการด้วย

(๒) อนุรักษ์ คุ้มครอง บำรุงรักษา พื้นฟู บริหารจัดการ และใช้หรือจัดให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ ให้เกิดประโยชน์อย่างสมดุล และยั่งยืน โดยต้องให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องมีส่วนร่วมดำเนินการและได้รับประโยชน์จากการดำเนินการดังกล่าวด้วยตามที่กฎหมายบัญญัติ

มาตรา ๕๘ การดำเนินการใดของรัฐหรือที่รัฐจะอนุญาตให้ผู้ใดดำเนินการ ถ้าการนั้นอาจมีผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติ คุณภาพสิ่งแวดล้อม สุขภาพ อนามัย คุณภาพชีวิต หรือส่วนได้เสียสำคัญอื่นใดของประชาชนหรือชุมชนหรือสิ่งแวดล้อมอย่างรุนแรง รัฐต้องดำเนินการให้มีการศึกษาและประเมินผลกระทบต่อกุณภาพสิ่งแวดล้อมและสุขภาพของประชาชนหรือชุมชน และจัดให้มีการรับฟัง

หมวด ๑๖
การปฏิรูปประเทศ

มาตรา ๒๕๓ การปฏิรูปประเทศตามหมวดนี้ต้องดำเนินการเพื่อบรรลุเป้าหมาย ดังต่อไปนี้

(๑) ประเทศชาติมีความสงบเรียบร้อย มีความสามัคคีปrongดอง มีการพัฒนาอย่างยั่งยืน ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และมีความสมดุลระหว่างการพัฒนาด้านวัตถุกับการพัฒนาด้านจิตใจ

(๒) สังคมมีความสงบสุข เป็นธรรม และมีโอกาสอันทัดเทียมกันเพื่อขัดความเหลื่อมล้ำ

(๓) ประชาชนมีความสุข มีคุณภาพชีวิตที่ดี และมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศและการปกครองในระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

มาตรา ๒๕๔ ให้ดำเนินการปฏิรูปประเทศอย่างน้อยในด้านต่าง ๆ ให้เกิดผล ดังต่อไปนี้

ช. ด้านอื่น ๆ

(๑) ให้มีระบบบริหารจัดการทรัพยากรน้ำที่มีประสิทธิภาพ เป็นธรรมและยั่งยืน โดยคำนึงถึงความต้องการใช้น้ำในทุกมิติ รวมทั้งความเปลี่ยนแปลงของสภาพแวดล้อมและสภาพภูมิอากาศ ประกอบกัน

(๒) จัดให้มีการกระจายการถือครองที่ดินอย่างเป็นธรรม รวมทั้งการตรวจสอบกรรมสิทธิ์ และการถือครองที่ดินทั้งประเทศเพื่อแก้ไขปัญหากรรมสิทธิ์และสิทธิครอบครองที่ดินอย่างเป็นระบบ

(๓) จัดให้มีระบบจัดการและกำจัดขยะมูลฝอยที่มีประสิทธิภาพ เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ด้านอื่น ๆ ได้

พระราชบัญญัติส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535

บัญญัติขึ้นเพื่อป้องกันปัญหาความเสื่อมโทรมของ
คุณภาพสิ่งแวดล้อม เช่น ดินเสีย น้ำเน่า
อากาศเป็นพิษ ป้าไม้ ต้นน้ำลำธารถูกทำลาย
อันเนื่องมาจากการขยายตัวของประชากร การ
ใช้ทรัพยากรอย่างไม่ถูกต้อง และอุตสาหกรรม
โดยส่งเสริมประชาชน และองค์กรเอกชน ให้มี
ส่วนร่วมในการส่งเสริมและรักษาคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม

กำหนดอ่านจากหน้าที่ของส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ และ
ราชการส่วนท้องถิ่นและกำหนดแนวทางปฏิบัติในส่วน
ที่ไม่มีหน่วยงานได้รับผิดชอบโดยตรง

กำหนดมาตรการควบคุมมลพิษด้วยการจัดให้มีระบบ
บำบัดอากาศเสีย ระบบบำบัดน้ำเสีย ระบบกำจัดของ
เสีย และเครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่าง ๆ เพื่อแก้ไขปัญหา
เกี่ยวกับมลพิษ และหน้าที่ความรับผิดชอบของผู้ที่
เกี่ยวข้องกับการก่อให้เกิดมลพิษตลอดจนให้มีกองทุน
สิ่งแวดล้อม

การบังคับใช้กฎหมายฉบับนี้จึงเป็นการวางแผน
นโยบายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม การกำหนด
มาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อม การวางแผนการ
จัดการคุณภาพสิ่งแวดล้อม การประกาศเขต
อนุรักษ์และพื้นที่คุ้มครองสิ่งแวดล้อม การ
กำหนดให้โครงการขนาดใหญ่จะต้องจัดทำ
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เป็น
ตน แต่ไม่ได้มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการเก็บรวบรวม
หรือการรีไซเคิลเศษเหลือทิ้งของ
เครื่องใช้ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ได ๆ

กฎหมายสิ่งแวดล้อมอื่น ๆ เช่น

- พ.ร.บ. โรงงาน 2535
- พ.ร.บ. การสาธารณสุข 2535
- พ.ร.บ. วัตถุอันตราย 2535
- พ.ร.บ. มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม 2511
- พ.ร.บ. รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง 2535

ຂໍອບໍ່ມູນຄູ່ຕົວກຳນົດສົ່ງປະຫຼິກຸລແລະຫວືອບະນຸລົດໂອຍ

ເຮືອງ ກາຣເກີນ ຂນ ແລະກຳນົດສົ່ງປະຫຼິກຸລແລະຫວືອບະນຸລົດໂອຍ

ພ.ສ. 二五五〇

ໜ້າດ 二

ກາຣເກີນ ຂນ ແລະກຳນົດສົ່ງປະຫຼິກຸລແລະຫວືອບະນຸລົດໂອຍ

ຂໍ້ ៦ ທ້ານມີໃຫ້ຜູ້ໄດ້ ດ້າຍ ເທ ທີ່ ຮຶ່ອທໍາໄຫ້ມີບິນຫົ່ງສົ່ງປະຫຼິກຸລ ແລະຫວືອບະນຸລົດໂອຍໃນທີ່
ຫວືອທາງສາຫະລະ ເປັນດັ່ນວ່າ ຄົນນ ຕຣອກ ຂອບ ແມ່ນໍ້າ ຄລອງ ຖຸ ສະນັ້າ ບ່ອນໍ້າ ນອກຈາກທີ່ຊື່ອງກຳນົດ
ບົນດ້ານດີ່ນ ພົບມື່ນ ຢັດໄວ້ໃຫ້ໂດຍເລີພາະ

ຂໍ້ ៧ ທ້ານມີໃຫ້ຜູ້ໄດ້ທຳການດ້າຍ ເທ ທີ່ ສົ່ງປະຫຼິກຸລໃນທີ່ຮ່ອງຮັບບະນຸລົດໂອຍ

ຂໍ້ ៨ ເຈົ້າອົງຫວືອຜູ້ຄຣອບຄຣອງອາຄາຣຫວືອສຕານທີ່ໄດ້ ໑ ຕ້ອງຈັດໄຫ້ມີທີ່ຮ່ອງຮັບສົ່ງປະຫຼິກຸລແລະ
ຫວືອບະນຸລົດໂອຍກາຍໃນອາຄາຣຫວືອສຕານທີ່ນີ້ອ່າງເພື່ອແລະຖຸກສຸຂລັກຢະ



พระราชบัญญัติ

รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง

พ.ศ. ๒๕๓๕

กฎมิผลอดุลยเดช ป.ร.

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๓๕

เป็นปีที่ ๔๙ ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้

หมาย ๓

การห้ามทิ้งสิ่งปฏิกูลมูลฟองปืนที่สาธารณะและสถานสาธารณะ

มาตรา ๒๕ ห้ามนิให้ผู้ใดถ่ายอุจจาระหรือปัสสาวะลงในที่สาธารณะหรือสถานสาธารณะซึ่งนิใช่สถานที่ที่ราชการส่วนท้องถิ่นได้จัดไว้เพื่อการนั้น

มาตรา ๓๐ ห้ามนิให้ผู้ใดเท ปล่อยหรือรำบายอุจจาระหรือปัสสาวะจากอาคารหรือyanพาหนะลงในทางน้ำ

มาตรา ๓๑ ห้ามนิให้ผู้ใด

(๑) บ้วนหรือถ่านน้ำลาย เสมหะ บ้วนน้ำมาก สั่งน้ำมูก เทหรือทิ้งสิ่งใดๆลงบนถนนหรือบนพื้นรถหรือที่นั่นเรื่อโดยสาร

(๒) ทิ้งสิ่งปฏิกูลหรือมูลฟองปืนสถานสาธารณะนอกสถานที่ที่ราชการส่วนท้องถิ่นได้จัดไว้

มาตรา ๓๒ ห้ามนิให้ผู้ใด

(๑) ทิ้งสิ่งปฏิกูลหรือมูลฟองปืนลงบนที่สาธารณะ

(๒) ปล่อยปละละเลยให้มีสิ่งปฏิกูลหรือมูลฟองปืนที่ดินของตนในสภาพที่ประชาชนอาจเห็นได้จากที่สาธารณะ

มาตรา ๓๓ ห้ามนิให้ผู้ใดเท หรือทิ้งสิ่งปฏิกูล มูลฟอย น้ำโสโกรกหรือสิ่งอื่นใดลงบนถนนหรือในทางน้ำ



พระราชบัญญัติ

รักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของบ้านเมือง (ฉบับที่ ๒)

พ.ศ. ๒๕๖๐

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๔ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๐

เป็นปีที่ ๒ ในรัชกาลปัจจุบัน

สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ บดินทรเทพยวรางกูร มีพระราชโองการโปรดเกล้าฯ
ให้ประกาศว่า

หมายเหตุ :- เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัตินี้ คือ โดยที่การจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยเป็นปัญหาสำคัญระดับประเทศ แต่ปัจจุบันการบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยมีบัญญัติไว้ในกฎหมายหลายฉบับ และมีหน่วยงานที่รับผิดชอบหลายหน่วยงาน ทำให้ขาดการบูรณาการร่วมกันโดยเฉพาะการกำหนดมาตรฐานเกี่ยวกับการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยแต่ละประเภท อีกทั้งอัตราค่าธรรมเนียมในการให้บริการจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดเก็บยังไม่สอดคล้องกับค่าใช้จ่ายจริง ดังนั้น เพื่อให้การบริหารจัดการสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด สมควรกำหนดให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่และอำนาจในการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการในการคัดแยก เก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย และกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการให้บริการ รวมทั้งกำหนดให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจนำสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยที่จัดเก็บได้ไปใช้ประโยชน์หรือห้ามประโยชน์ได้ จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้



ກູງກະທຽວ

ກຳນົດມາຕຽບຮູ້ໃນການບຣີຫາຮ ຈັດກາຮ ແລະ ດຳເນີນກາຮ ດ້ານຄວາມປລອດກັຍ ອາຊື່ວອນນັ້ນຍ
ແລະ ສກາພແວດລ້ອມໃນກາຮ ທຳການເກື່ອງກັບສາຮເຄມີວັນຕຣາຍ

ພ.ສ. ២៥៥៦

ອາສີຍອຳນາຈຕາມຄວາມໃນມາຕຣາ ៥ ວຣຄ໌ນີ້ ແລະ ມາຕຣາ ៥ ວຣຄ໌ນີ້ ແຫ່ງພຣະຣາຊບັນລຸ້ຕີ
ຄວາມປລອດກັຍ ອາຊື່ວອນນັ້ນຍ ແລະ ສກາພແວດລ້ອມໃນກາຮ ທຳການ ພ.ສ. ២៥៥៥ ວັນເປັນກູ້ມາຍທີ່ນີ້
ບຫບັນລຸ້ຕີບາງປະກາຮ ເກື່ອງກັບກາຮ ຈຳກັດສີທີ່ ແລະ ເສີ່ງພຂອງບຸຄຸລ ຜຶ້ມາຕຣາ ២៥ ປະກອບກັບມາຕຣາ ៣៣

การเก็บรักษา การบรรจุ และการถ่ายเทสารเคมีอันตราย

ข้อ ๑๗ ให้นายจ้างจัดสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายให้มีสภาพและคุณลักษณะ ดังต่อไปนี้

(๑) ต้องสามารถทนไฟได้ไม่น้อยกว่าหกสิบนาที เว้นแต่ในกรณีที่เป็นสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายที่มีคุณสมบัติเป็นตัวทำปฏิกิริยาที่รุนแรง เป็นตัวเพิ่มออกซิเจน หรือไวไฟซึ่งอาจทำให้เกิดการระเบิดหรือไฟไหม้ต้องสามารถทนไฟได้ไม่น้อยกว่าหนึ่งร้อยแปดสิบนาที หรือไม่น้อยกว่าเก้าสิบนาที หากสถานที่ดังกล่าวมีระบบน้ำดับเพลิงอัตโนมัติ

(๒) มีพื้นเรียบ ไม่ชรุขระ ไม่เปียก ไม่ลื่น สามารถรับน้ำหนักได้ และไม่ดูดซับสารเคมีอันตรายรวมทั้งต้องดูแลปรับปรุงสถานที่มีให้ชำรุด ผุ กร่อน และรักษาความสะอาดพื้นไมให้มีเศษขยะ เศษวัสดุ หรือสิ่งที่เป็นเชื้อเพลิง

(๓) มีระยะห่างจากอาคารที่ลูกจ้างทำงานในระยะที่ปลอดภัยตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

(๔) มีทางเดินภายในและภายนอกกว้างเพียงพอที่จะนำเครื่องมือและอุปกรณ์ดับเพลิงมาใช้ได้อย่างสะดวก ไม่มีสิ่งกีดขวาง และให้มีมาตรการเพื่อให้เกิดความปลอดภัยตลอดทาง

(๕) มีทางเข้าออกสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตรายไม่น้อยกว่าสองทาง ใช้ประตูหนไฟและเป็นชนิดเปิดออกสู่ภายนอก และปิดกุญแจห้องทุกครั้งเมื่อไม่มีการปฏิบัติงาน

(๖) มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม และเกิดความปลอดภัยแก่ลูกจ้างที่ปฏิบัติงานและจัดการป้องกันมิให้อากาศที่ระบายออกเป็นอันตรายแก่ผู้อื่น

(๗) มีการป้องกันสาเหตุที่อาจทำให้เกิดอัคคีภัยในบริเวณสถานที่เก็บรักษาสารเคมีอันตราย เช่น ประกายไฟ เปลวไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้า การเสียดสี ท่อร้อน การลูกไหเม็ดเงง เป็นต้น

วิดิทัศน์ 18

- เรื่องเล็กเขย่าโลก: บ้านสะอาด โลกขาดเจ็บ
(ออกอากาศ 25 มิ.ย. 59 ThaiPBS)

ความสะอาดเป็นสิ่งที่เราทุกคนต่างปรารถนา สิ่งหนึ่งที่เป็นส่วนช่วยให้เราทำความสะอาดได้ง่ายขึ้น คือผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดซึ่งในปัจจุบันมีให้เลือกอย่างมากมาย

แต่คุณรู้หรือไม่ว่า ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดเหล่านั้นสามารถทำให้บ้านของคุณสะอาดได้จริงหรือ และผลิตภัณฑ์เหล่านั้นมีองค์ประกอบอะไรบ้างที่ส่งผลกระทบตัวเราและโลกบ้าง บ้านของคุณจะสะอาดเกินไปไหม มาหาคำตอบกัน

youtube.com/watch?v=7avkUPcqMq8