



# ถึงเวลาคิดใหม่ เรื่อง 'ก้นบุหรี่'

● ชัยณรงค์ กิตินารกอนิกรานันท์  
กรุงเทพธุรกิจ

นับวันเริ่มต้นเดือนพฤศจิกายนเข้ามาไม่กี่วัน ต้องถือว่าเข้าสู่ช่วงการเปิดมาตรการนําร่องอย่างเป็นทางการแล้ว สำหรับการ "ห้ามสูบบุหรี่" ที่ทางกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง หรือ ทช. ใช้อำนาจตามมาตรา 17 ตาม พ.ร.บ. ส่งเสริมการบริหารจัดการทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง พ.ศ. 2558 จัดระเบียบห้ามสูบบุหรี่ในบริเวณชายหาดนําร่อง 20 หาด เช่น หาดแม่พิมพ์, หาดแหลมสิงห์, หาดบางแสน, หาดชะอำ, หาดเขาตะเกียบ, หาดบ่อผุด (เกาะสมุย), หาดทรายรี, หาดป่าตอง, หาดเกาะไข่นอก

และเกาะไข่นอก, หาดหัวหิน, หาดพิทยา, หาดจอมเทียน, หาดสมิหลา เป็นต้น จากการที่ ศูนย์วิจัยและพัฒนาทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งทะเลอันดามัน ได้สำรวจปริมาณขยะประเภทก้นบุหรี่ บริเวณพื้นที่ชายหาดป่าตอง โดยเก็บข้อมูลพื้นที่ 9 ตารางเมตร ที่ความลึก 10 เซนติเมตร ผลการศึกษพบว่า มีค่าเฉลี่ยก้นบุหรี่ที่พบเท่ากับ 0.76 มวนต่อตารางเมตร หรือมีจำนวน ณ วันที่เก็บเท่ากับ 101,058 มวน ตลอดแนวชายหาดป่าตอง หรือ ประมาณ 63,237-138,879 มวนต่อชายหาด 2.5 กิโลเมตร ขณะที่หาดชลาทัศน์ จ.สงขลา ก็มีปริมาณก้นบุหรี่ซ่อนเอาไว้อย่างมหาศาลไม่ต่างกัน โดยเมื่อกลางเดือนตุลาคม

ที่ผ่านมา มีการ "สูมเก็บ" ก้นบุหรี่ ตลอดแนวชายหาด 2.2 กิโลเมตร โดยวิธีการสูมเก็บข้อมูลเชิงปริมาณพื้นที่ 18 ตารางเมตร ที่ความลึก 5 ซม. พบขยะประเภทก้นบุหรี่เฉลี่ย 3.56 มวนต่อตารางเมตร พบว่า มีขยะประเภทก้นบุหรี่ มากถึง 177,003 มวน และก้นบุหรี่ไปจาก 41,268 มวน

แต่ละวันมี  
ก้นบุหรี่มากกว่า  
■ 100 ล้านชิ้น  
ตกค้างในสิ่งแวดล้อม



# กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij  
Circulation: 200,000  
Ad Rate: 2,400

Section: จุดประกาย/โลก-คน-เมือง

วันที่: อังคาร 7 พฤศจิกายน 2560

ปีที่: 31

ฉบับที่: 10638

Col.Inch: 130.80 Ad Value: 313,920

หัวข้อข่าว: ถึงเวลาคิดใหม่เรื่อง'ก้นบุหรี่'

หน้า: 2(บนขวา)

PRValue (x3): 941,760

Clip: Full Color

โดยมีข้อมูลการศึกษาเพิ่มเติมพบว่า ก้นกรองบุหรี่เป็นขยะที่พบบ่อย และมากที่สุดในพื้นที่ชายหาด โดยข้อมูลจากประเทศที่มีชายทะเลและชายหาดพบว่า ขยะที่เกิดจากบุหรี่อันประกอบด้วยซอง บุหรี่และก้นกรองบุหรี่ มีปริมาณ 1 ใน 3 ของปริมาณขยะทั้งหมดของชายทะเลและชายหาด ในท้องถิ่นหรือตามเมืองใหญ่



เฉพาะประเทศไทยนั้นพบว่า แต่ละวันมีก้นบุหรี่มากกว่า 100 ล้านชิ้น ตกค้างในสิ่งแวดล้อม

ย้อนกลับไปราวปี 2557 รายงานจากไทยพับลิก้า เคยนำรายงานวิจัยจากมหาวิทยาลัยแซนดีเอโก สหรัฐอเมริกา เกี่ยวกับสถานการณ์ขยะที่เกิดจากก้นบุหรี่ออกมาเผยแพร่ โดยประมาณการว่า ในแต่ละปี โลกของเราจะมีก้นบุหรี่ไปรยทั้งเป็นขยะอยู่ มากถึง 4.5 ล้านล้านชิ้นหรือคิดเป็น 2 ใน 3 ของจำนวนบุหรี่ต่อปี ที่ไม่ได้ถูกทิ้งลงถังขยะหรือที่เขี่ยบุหรี่

ในรายงานระบุว่า ก้นบุหรี่ และขยะจากผลิตภัณฑ์ บุหรี่อื่นๆ คือ สิ่งที่สามารถพบได้ทั่วไป

ไม่ว่าจะในเมืองหรือชายหาดทั่วโลก จากการขายบุหรี่ยกว่า 6 ล้านล้านมวน ขณะที่ ขยะจากบุหรี่นั้นยังประกอบไปด้วยสารที่ออกซิน (Toxin) นิโคติน (Nicotine) ยาฆ่าแมลง และสารก่อมะเร็ง ซึ่งสามารถปนเปื้อนในสิ่งแวดล้อม และแหล่งน้ำได้อีกด้วย ผลการศึกษาระบุสารเคมีในบุหรี่ เช่น สารหนู นิโคติน

เหล็ก และเอทิลฟีนอล (Ethyl phenol) สามารถทำให้เกลือ และน้ำสะอาดมีพิษ มีผลโดยตรงต่อจุลินทรีย์ และปลา

ไม่ใช่แค่เพียงส่วนประกอบของบุหรี่เท่านั้นที่ส่งผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม แต่ยี่งรวมไปถึงวัสดุที่ใช้ผลิตด้วยพลาสติกในก้นกรองบุหรี่เป็นวัสดุที่ไม่ย่อยสลาย ในสหรัฐฯ มีการทิ้งก้นกรองบุหรี่ยกว่า 49.8 ล้านกิโลกรัมต่อปี ซึ่งน้ำหนักนี้ไม่นับรวมเศษก้นบุหรี่ เศษซองที่ทิ้งแล้ว ไฟแช็ก และไม้ขีด และผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องกับบุหรี่อื่นๆ อย่างพวกซิการ์ และบุหรี่ยี่ห้อวัน

เมื่อเทียบสัดส่วนปริมาณขยะในทะเล ในช่วงปีดังกล่าวจะพบว่า เจ้าก้นบุหรี่ยี่งนั้น ถือเป็นสัดส่วนหลักของขยะในทะเล คือ 2 ล้านชิ้น หรือคิดเป็น 19 เปอร์เซ็นต์ของปริมาณขยะทะเลทั้งหมด

มาตรการสำหรับบุหรี่ยี่ง โดยเฉพาะบุหรี่ยี่งในพื้นที่ท่องเที่ยวอย่างชายทะเลจึงถือเป็นอีกประเด็นสำคัญที่ต้องนำไปสู่การแก้ไขที่เป็นรูปธรรมโดยเร็วที่สุด ซึ่งล่าสุดเมื่อวันที่ 31 ตุลาคม 2560 ที่ผ่านมา ได้มีพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือเพื่อส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพในด้านการป้องกันภัยคุกคามทรัพยากร

ทางทะเลและชายฝั่ง และภัยสุขภาพจากบุหรี่ยี่งบริเวณพื้นที่ชายหาด เป็นความร่วมมือจากหลายหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน ทั้งส่วนกลางและภูมิภาคจาก 24 ทาด 15 จังหวัด เข้าร่วมนำร่องโครงการดังกล่าว

มาตรการครั้งนี้ ทช.ได้ออกคำสั่งกรมทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่ง (ทช.) ที่ 1064/2560 เรื่อง มาตรการคุ้มครองทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งบริเวณชายหาดออกมากับยี่ง ซึ่งภายหลังจากประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้ว จะร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

รณรงค์ทำการประชาสัมพันธ์สร้าง  
ความรู้ความเข้าใจ กับผู้ประกอบการ  
นักท่องเที่ยว และประชาชนในพื้นที่

รับทราบเป็นเวลา 90 วัน พร้อมทั้ง

ติดตั้งตู้สูบบุหรี่ไว้เป็น

สัดส่วน ก่อนจะ

มีผลบังคับใช้ทางกฎหมาย

ต่อไปในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2561

สำหรับ รายละเอียดการคุ้มครอง  
ทรัพยากรทางทะเลและชายฝั่งบริเวณ

ชายหาดนั้น ระบุไว้อย่างชัดเจนว่า

ห้ามสูบบุหรี่หรือทิ้งกันบูหรี่บริเวณ

ชายหาด เว้นแต่เป็นการสูบบุหรี่หรือทิ้ง

กันบูหรี่ในบริเวณพื้นที่หรือในสถานที่

ที่เจ้าหน้าที่ หรือหน่วยงานราชการได้จัดไว้

ตลอดจน ห้าม เติ ทิ้ง ระบายของเสีย

ขยะมูลฝอย หรือวัสดุต่างๆ นอกเหนือ

พื้นที่หรือบริเวณที่กำหนด รวมทั้งทำให้

ชายหาดเกิดความเสียหาย โดยได้กำหนด

บทกำหนดโทษเอาไว้ คือ ต้องระวางโทษ

จำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกิน

หนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

การขยับออกมารับลูกทั้งภาครัฐ

และภาคเอกชนในครั้งนี้ อย่างน้อยก็ถือ

เป็นอีกความหวังหนึ่งที่ทำให้เห็นว่า

การใส่ใจสิ่งแวดล้อม และทรัพยากร

ในสังคมนั้นไม่ยาก และเป็นหน้าที่

ที่ทุกคนควรจะร่วมด้วยช่วยกัน