



## บทที่ 8: การคุ้มครองสิ่งแวดล้อม

พื้นที่ 1106 ตารางกิโลเมตรของฮ่องกงเป็นที่อยู่อาศัยของผู้คนประมาณเจ็ดล้านคน ความหนาแน่นของประชากรและกิจกรรมในพื้นที่เล็กๆ ที่สร้างความเครียดให้กับสิ่งแวดล้อม รวมถึงคุณภาพอากาศ ในฐานะพลเมืองฮ่องกง คุณมีบทบาทสำคัญในการช่วยปกป้องสิ่งแวดล้อม

### กรมคุ้มครองสิ่งแวดล้อม

กรมคุ้มครองสิ่งแวดล้อม (EPD) ส่งกวดสำนักสิ่งแวดล้อมและนิเวศวิทยา มีหน้าที่รับผิดชอบด้านนโยบายโดยรวมต่อสิ่งแวดล้อม ดำเนินนโยบายด้านสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบการวางแผนและศึกษาการประเมินสิ่งแวดล้อม บังคับใช้และทบทวนกฎหมายสิ่งแวดล้อม วางแผนและพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกสำหรับการกำจัดขยะ ส่งเสริมการจัดการสิ่งแวดล้อม ตรวจสอบและรายงาน และทำให้เกิดความตระหนักด้านสิ่งแวดล้อมในชุมชน

### การลดของเสียและการรีไซเคิล

เพื่อสนับสนุนการลดขยะและการรีไซเคิลในระดับอำเภอให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น EPD กำลังสร้างเครือข่ายการรีไซเคิลชุมชนใหม่ - GREEN@COMMUNITY ซึ่งรวมถึงสถานีรีไซเคิล ร้านรีไซเคิล และจุดรีไซเคิล เพื่อระดมการสนับสนุนจากสาธารณชนให้อนุรักษ์และปลูกฝังวัฒนธรรมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมในชุมชนให้มากขึ้น

สถานีรีไซเคิล ร้านรีไซเคิล และจุดรีไซเคิลทั้งหมดยอมรับประเภทรีไซเคิลทั่วไปอย่างน้อยแปดประเภท ขยะรีไซเคิลที่รวบรวมได้จะถูกคัดแยกและส่งไปยังผู้รีไซเคิลปลายทางเพื่อดำเนินการต่อไป นอกจากนี้ ยังมี การเปิดตัว "โครงการส่งเสริมการมีส่วนร่วมทางอิเล็กทรอนิกส์ GREEN\$" เพื่อส่งเสริมการรีไซเคิลในชุมชนอีกด้วย ประชาชนทั่วไปสามารถรับ GREEN\$

ได้ภายใต้โครงการเพื่อแลกของกำไรมาก่อนขายรีไซเคิลไปยังจุดรวบรวมสาธารณะมากกว่า 160 แห่งภายใต้เครือข่ายการรีไซเคิล

สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับจตุรบรวมภายใต้เครือข่ายการรีไซเคิลชุมชน  
กรุณาเยี่ยมชมเว็บไซต์ของ EPD ที่  
[www.wastereduction.gov.hk/en/community/crn\\_outlets.htm#recyc\\_stations](http://www.wastereduction.gov.hk/en/community/crn_outlets.htm#recyc_stations)

## การบำบัดของเสียและสิ่งอำนวยความสะดวก

EcoPark ซึ่งเป็นสวนธุรกิจรีไซเคิลแห่งแรกของฮ่องกง เป็นสถานที่ที่สร้างขึ้นสำหรับอุตสาหกรรมรีไซเคิลโดยเฉพาะ EcoPark ตั้งอยู่ใน Tuen Mun และมีพื้นที่ 200,000 ตารางเมตร EcoPark ได้ถูกพัฒนาในสองขั้นตอนและเปิดให้เข้าพื้นที่ระยะยาว 140,000 ตารางเมตรในราคาที่ไม่แพงสำหรับอุตสาหกรรมรีไซเคิลเพื่อลดค่าใช้จ่ายของผู้รีไซเคิลในโครงการสร้างพื้นฐานและส่งเสริมการลงทุนในเทคโนโลยีขั้นสูงและกระบวนการรีไซเคิล EcoPark พยายามที่จะส่งเสริมการเปลี่ยนของเสียให้เป็นทรัพยากรโดยส่งคืนวัสดุที่รีไซเคิลได้ไปยังสายการผลิตและวงจรการบริโภค ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งแวดล้อมและการรีไซเคิลในท้องถิ่น

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ EcoPark กรุณาเยี่ยมชมเว็บไซต์ที่  
<https://www.ecopark.com.hk/en/index.aspx>

WEEE-PARK เป็นสถานที่บำบัดและรีไซเคิลอุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ (WEEE) ของเสียที่ทันสมัยที่สุด ซึ่งแสดงถึงความมุ่งมั่นของฮ่องกงที่มีต่อการใช้ทรัพยากรอย่างยั่งยืนเพื่อสนับสนุนโครงการความรับผิดชอบต่อผู้ผลิตใน WEEE ในฐานะที่เป็นหนึ่งในสิ่งอำนวยความสะดวกชั้นนำของโลก WEEE-PARK ใช้เทคโนโลยีขั้นสูงเพื่อเปลี่ยน WEEE ที่ได้รับการควบคุมให้เป็นวัตถุดิบรองที่มีคุณค่าผ่านชุดกระบวนการกำจัดพิษ รีดถอน และรีไซเคิล

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ WEEE-PARK กรุณาเยี่ยมชมเว็บไซต์ที่  
[www.weee.gov.hk/en](http://www.weee.gov.hk/en)

T-PARK เป็นสถานที่บำบัดตะกอนขั้นสูงที่ตั้งอยู่ใน Tuen Mun พร้อมระบบการทำงานแบบพึ่งพาตนเองที่ออกแบบมาอย่างดี สามารถบำบัดน้ำเสียได้มากถึง 2,000 ตันต่อวัน โดยผสมผสานเทคโนโลยีขั้นสูงที่หลากหลาย รวมถึงการเผาถากตะกอน การนำพลังงานกลับมาใช้ใหม่ และการแยกเกลือออกเป็นเชิงซ้อนเดี่ยว และมีสิ่งอำนวยความสะดวกด้านการศึกษาและระบบนิเวศเพื่อแสดงแนวคิดและประโยชน์ของสิ่งอำนวยความสะดวกจากขยะเป็นพลังงาน

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ T-PARK กรุณาเยี่ยมชมเว็บไซต์ที่ [www.tpark.hk/en](http://www.tpark.hk/en)

ศูนย์ฟื้นฟูทรัพยากรอินทรีย์ระยะที่ 1 (O-PARK1) ซึ่งตั้งอยู่ในเมือง Siu Ho Wan

ทางเหนือของ North Lantau เป็นศูนย์ฟื้นฟูทรัพยากรอินทรีย์แห่งแรกที่ใช้เทคโนโลยีการย่อยอาหารแบบไม่ใช้ออกซิเจนเพื่อแปลงเศษอาหารให้เป็นก๊าซชีวภาพเพื่อการผลิตไฟฟ้า สารตกค้างจากกระบวนการผลิตสามารถนำมาผลิตเป็นปุ๋ยหมักเพื่อใช้ในการจัดสวนและการเกษตรได้ โรงงานแห่งนี้สามารถรองรับขยะอาหารได้ 200 ตันต่อวัน

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ O-PARK1 กรุณาเยี่ยมชมเว็บไซต์ที่ [www.opark.gov.hk/en](http://www.opark.gov.hk/en)

## ติดต่อสอบถามและร้องเรียนเกี่ยวกับมลพิษ

หากคุณมีคำถามหรือข้อร้องเรียนเกี่ยวกับอากาศ เสียงรบกวน น้ำเสีย ของเสีย และปัญหาสิ่งแวดล้อมอื่นๆ คุณสามารถโทรหรือส่งแฟกซ์ไปที่สายด่วนบริการลูกค้าของ EPD ที่ **2838-3111** คุณสามารถยื่นเรื่องร้องเรียนเรื่องมลพิษกับเราได้ผ่านทางเว็บไซต์ EPD

## ดัชนีคุณภาพอากาศ

EPD ใช้ดัชนีคุณภาพอากาศ (AQHI) เพื่อสื่อสารกับประชาชนทั่วไปเกี่ยวกับความเสี่ยงด้านสุขภาพในระยะสั้นอันเนื่องมาจากการสัมผัสกับมลพิษทางอากาศในระดับต่างๆ จากสภาพแวดล้อมกลางแจ้ง การรายงานทุกชั่วโมง AQHI ช่วยให้ประชาชนสามารถตัดสินใจเกี่ยวกับการออกกำลังกายกลางแจ้งได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งสำหรับกลุ่มที่อ่อนแอ เช่น เด็ก ผู้สูงอายุ และผู้ที่มีโรคหัวใจหรือโรคทางเดินหายใจ เพื่อใช้มาตรการป้องกันเมื่อจำเป็น

ข้อมูล AQHI เผยแพร่ทางวิทยุ โทรทัศน์ และหนังสือพิมพ์ คุณยังสามารถรับข้อมูลที่อัปเดตได้จากเว็บไซต์ของ EPD ที่ <http://www.aqhi.gov.hk/en.html> จากแอปมือถือ AQHI และโทรไปที่สายด่วน AQHI ที่ **2827-8541**

## สิ่งแวดล้อมศึกษา

EPD ได้จัดตั้งศูนย์ทรัพยากรสิ่งแวดล้อมสองแห่ง ซึ่งตั้งอยู่ใน Wan Chai และ Mid-Levels ทำให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมได้ง่าย มีการจัดเยี่ยมชมแบบมีไกด์และกิจกรรมการศึกษาสำหรับรายบุคคล/กลุ่มผ่านการจองล่วงหน้า

ชื่อ	ที่อยู่	ติดต่อสอบถาม
BIG WASTER's SECRET (Expected to open in Q4/2022)	221 Queen's Road East Wan Chai, Hong Kong	2893-2856
Lung Fu Shan Environmental Education Centre	50 Kotewall Road Mid-Levels, Hong Kong	2975-9031

## การตื่นตัวด้านสิ่งแวดล้อม

EPD ได้ทำงานอย่างใกล้ชิดกับคณะกรรมการณรงค์ด้านสิ่งแวดล้อม (ECC) ที่รัฐบาลแต่งตั้งขึ้นเพื่อให้ประชาชนเกิดการตื่นตัวด้านสิ่งแวดล้อมมากขึ้นผ่านชุดการณรงค์และโครงการชุมชนต่างๆ มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการลดและรีไซเคิลขยะ การใช้ชีวิตแบบคาร์บอนต่ำ การอนุรักษ์พลังงานและธรรมชาติและ การริเริ่มด้านสิ่งแวดล้อมอื่นๆ ของรัฐบาลที่จัดตลอดทั้งปี กองทุนสิ่งแวดล้อม และการอนุรักษ์ (ECF) ได้จัดหาเงินทุนเพื่อสนับสนุนองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไรในท้องถิ่นเพื่อจัดโครงการด้านสิ่งแวดล้อมของชุมชน

รายละเอียดกิจกรรม/โปรแกรมสามารถหาได้จาก:

### EPD

สายด่วนฝ่ายบริการลูกค้า  
เว็บไซต์

: **2838-3111 (โทรศัพท์ & แฟกซ์)**  
: [www.epd.gov.hk/epd/english/top.html](http://www.epd.gov.hk/epd/english/top.html)

### ECC

สายด่วนติดต่อสอบถาม  
เว็บไซต์  
เฟสบุ๊ก/อินสตาแกรม

: 2519-9173  
: [www.ecc.org.hk/en](http://www.ecc.org.hk/en)  
: ecc1990