

# วัยเก้าพังเหล็ก เอเชียพัฒนาสู่โลกยั่งยืน

## กระแสเบื้องหลัง เศรษฐกิจ อาชีพสร้างสรรค์เพื่อโลกยั่งยืน

**ก** ารเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศเป็นปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อกลุ่มคนในสังคมโดยเฉพาะอย่างยิ่งผู้สูงอายุที่อาจมีความประนีประนอมมากขึ้นต่อสภาพอากาศที่รุนแรงและไม่แน่นอน อย่างไรก็ตาม วิกฤตนี้ไม่เพียงแต่นำมาซึ่งความท้าทาย แต่ยังสร้างโอกาสใหม่ๆ สำหรับผู้สูงอายุในการมีส่วนร่วมกับสังคมและสร้างรายได้ไปพร้อมๆ กัน ความรู้ ประสบการณ์ และทักษะที่ผู้สูงอายุล้ม威名มาตลอดชีวิตสามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการแก้ปัญหาสภาพภูมิอากาศและสร้างอาชีพที่มีความหมาย บทความนี้จะนำเสนอแนวทางต่างๆ ที่ผู้สูงอายุสามารถใช้ในการสร้างรายได้ ในขณะเดียวกันก็มีส่วนร่วมในการสร้างสังคมที่ยั่งยืนและเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากขึ้น

หนึ่งในวิธีที่น่าสนใจคือ การเป็นที่ปรึกษาด้านการประยุกต์ใช้ประสบการณ์และความรู้ที่ล้ม威名มาตลอดชีวิตในการให้คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีการประยุกต์ใช้ในบ้านและสถานที่ทำงาน ซึ่งไม่เพียงแต่ช่วยลดค่าใช้จ่ายให้กับผู้สูง แต่ยังช่วยลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอีกด้วย

อีกทางเลือกหนึ่งคือ การทำงานในภาคเกษตรกรรมที่ยั่งยืน ผู้สูงอายุสามารถใช้ประสบการณ์และความรู้ที่มีอยู่ในการทำเกษตรแบบดั้งเดิมซึ่งมักจะเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากกว่า พวกรากสามารถใช้ความรู้นี้ในการทำเกษตรอินทรีย์ขนาดเล็ก หรือเป็นที่ปรึกษาให้กับฟาร์มในท้องถิ่นเพื่อช่วยในการปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง

การสอนและการถ่ายทอดความรู้ เป็นอีกหนึ่งโอกาสสำหรับผู้สูงอายุ พวกรากสามารถจัดการสอนหรือสัมมนาเกี่ยวกับวิถีชีวิตริบูรณ์ที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นในการปรับตัวต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพ

### ภูมิอากาศ

ในยุคดิจิทัล ผู้สูงอายุสามารถใช้ประโยชน์จากการเทคโนโลยีในการสร้างรายได้ เช่น การเขียนบล็อกหรือทำวิดีโอเกี่ยวกับการใช้ชีวิตอย่างยั่งยืน การแบ่งปันเคล็ดลับ ประยุกต์พัฒนา หรือการให้คำแนะนำเกี่ยวกับการปรับตัวต่อสภาพอากาศที่เปลี่ยนแปลง

การรับใช้ความเชี่ยวชาญเป็นอีกหนึ่งโอกาสทางอาชีพ ผู้สูงอายุสามารถปิดร้านรับซื้อของเก่าหรือให้บริการซ่อมแซมลิ้งของซึ่งไม่เพียงแต่จะสร้างรายได้ แต่ยังช่วยลดปริมาณขยะและการใช้ทรัพยากรไม้อีกด้วย

การทำงานในอุตสาหกรรมผลิตงานscale ที่มีความหลากหลาย เช่น แม่ค้าออนไลน์ หรือให้คำปรึกษาเกี่ยวกับการประยุกต์พัฒนาในอาชีพ ซึ่งเป็นงานที่ต้องการทั้งประสบการณ์และความรู้ทางเทคนิค

การท่องเที่ยวเชิงนิเวศก็เป็นอีกหนึ่งโอกาสสำหรับผู้สูงอายุ พวกรากสามารถเป็นมัคคุเทศก์นำเที่ยวในท้องถิ่น โดยใช้ความรู้เกี่ยวกับธรรมชาติและวัฒนธรรมในพื้นที่เพื่อสร้างประสบการณ์การท่องเที่ยวที่ยั่งยืนและให้ความรู้แก่นักท่องเที่ยว

การทำงานในองค์กรไม่แสวงหาผลกำไรที่ต้องใช้ความรู้และความสามารถในการตัดสินใจ จัดกิจกรรม หรือประสานงานโครงการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและการรับมือกับการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ

นอกจากนี้ ผู้สูงอายุสามารถพิจารณาการเป็นนักวิจัยชุมชนหรือนักเก็บข้อมูลด้านลิ้งแวดล้อม โดยช่วยเก็บข้อมูลเกี่ยวกับสภาพอากาศ ระบบนิเวศ หรือผลกระทบของการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ ในท้องถิ่น ซึ่งเป็นข้อมูลที่มีค่าสำหรับนักวิทยาศาสตร์และผู้กำหนดนโยบาย

การเป็นผู้ประกอบการด้านผลิตภัณฑ์เพื่อสิ่งแวดล้อมก็เป็นอีกหนึ่งทางเลือก ผู้สูงอายุสามารถใช้ทักษะงานฝีมือในการผลิตสินค้าที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น ถุงผ้าเครื่องใช้จากวัสดุรีไซเคิล หรือผลิตภัณฑ์

ออร์แกนิก ซึ่งนอกจากจะสร้างรายได้แล้ว ยังช่วยส่งเสริมการบริโภคที่ยั่งยืนอีกด้วย

การเป็นที่ปรึกษาด้านการจัดการน้ำ

และการอนุรักษ์ทรัพยากรน้ำก็เป็นหนทางที่สำคัญ ผู้สูงอายุสามารถใช้ความรู้และประสบการณ์ในการให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ การเก็บกักน้ำฝน หรือการบำบัดน้ำเสียอย่างง่ายในครัวเรือน ซึ่งเป็นทักษะที่มีความสำคัญมากขึ้นในสภาวะที่ภัยแล้งและน้ำท่วมเกิดขึ้นบ่อยครั้ง

การมีส่วนร่วมในโครงการพลังงานชุมชนนี้เป็นอีกหนึ่งโอกาส ผู้สูงอายุสามารถเป็นผู้ประสานงานหรือที่ปรึกษาในโครงการผลิตพลังงานทดแทนในระดับชุมชน เช่น การติดตั้งแสงโซล่าเซลล์บันดาลภาคใต้ สาธารณะ หรือการสร้างโรงไฟฟ้าชุมชนขนาดเล็ก ซึ่งนอกจากจะสร้างรายได้แล้ว ยังช่วยให้ชุมชนพึ่งพาตนเองด้านพลังงานให้มากขึ้น

สุดท้ายนี้ ไม่ว่าจะเลือกทำงานในด้านใด ผู้สูงอายุควรคำนึงถึงความสามารถและข้อจำกัดของตนเอง เลือกกิจกรรมที่เหมาะสมกับสุขภาพและความสนใจ การมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาสภาพภูมิอากาศช่วยสร้างรายได้ ทำให้รู้สึกมีคุณค่า และเป็นส่วนหนึ่งของสังคม ได้พัฒนาทักษะใหม่ และขยายเครือข่ายทางสังคม แม้การเริ่มต้นอาจไม่ง่ายเป็นความท้าทาย ผู้สูงอายุควรเริ่มต้นอย่างค่อยเป็นค่อยไป ไม่ลังเลที่จะขอความช่วยเหลือ และพิจารณาเข้าร่วมการอบรมเพื่อพัฒนาทักษะ การทำงานร่วมกับคนต่างวุฒิเป็นโอกาสดีในการแลกเปลี่ยนความรู้และลดลงช่องว่างระหว่างวัย ในขณะเดียวกัน สังคมและภาครัฐควรสนับสนุนโอกาสการทำงานที่เหมาะสมสำหรับผู้สูงอายุ ด้วยความมุ่งมั่นและความคิดสร้างสรรค์ สามารถเป็นแรงบันดาลใจให้กับคนรุ่นต่อไป และแสดงให้เห็นว่าไม่มีใครที่อยู่ไม่ได้ที่จะร่วมกับการเปลี่ยนแปลงและมีส่วนร่วมในการสร้างโลกที่ดีกว่าสำหรับทุกคน.

ผศ.ดร.เกียรติอนันต์ ลวนแก้ว  
ผู้อำนวยการคณะทำงานจัดการองค์ความรู้และสื่อสารสาธารณะ  
คณะเศรษฐศาสตร์  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



# กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij  
Circulation: 120,000  
Ad Rate: 1,250

**Section:** First Section/ทัศนะ

วันที่: ศุกร์ 26 กรกฎาคม 2567

ปีที่: 37

ฉบับที่: 12693

หน้า: 1 (กลาง), 10

Col.Inch: 71.63 Ad Value: 89,537.50 PRValue (x3): 268,612.50

คลิป: สีสี

คอลัมน์: Now and Beyond: รู้เรื่องเมืองอัจฉริยะ บทเรียนจากสิงคโปร์

สิงคโปร์เป็นประเทศขนาดจีบูนแพนท์โลแกนเด่นที่ยอมรับว่าไปร่วมมีความเก่งระดับต้นๆ ของโลก ปี 2567 ได้รับการจัดอันดับเป็น ความเป็นเมืองอัจฉริยะอันดับที่ 1 ของเอเชีย และเป็นอันดับที่ 5 จาก 142 ประเทศที่จัดโดยสถาบัน International Institute for Management Development ของไตรอยุทธ์ เป็นแหล่งความสำเร็จนี้

ประเทศไทยเป็นประเทศเอกสารที่เกิดขึ้นด้วยความต้องการของคนในชาติ แต่ถูกขับออกจากประเทศไทยมาเลเซียในปี 2508 เกาะเล็กๆ แห่งนี้ขาดแคลนทรัพยากร แม้กระหึ่งน้ำสำหรับใช้อุปโภคบริโภคก็ไม่เพียงพอ แต่การขาดแคลนดังกล่าว กลับทำให้เกิดนิยมโปรต์ราห์กว่าทรัพยากร สำคัญที่จะช่วยให้อยู่รอดก็คือ คนที่มีคุณภาพ นั่นเอง ความเป็นเมืองอัจฉริยะมาจากคุณภาพ ของคนเป็นเบื้องต้น

รัฐบาลสิงคโปร์ได้ตอกย้ำหลักพื้นฐาน ของความเป็นเมืองหรือประเทศอัจฉริยะว่า ประกอบด้วย 3 เรื่องคือ

1. สังคมดิจิทัล (Digital society) หมายถึง สังคมที่ทุกคนซึ่งมีความแตกต่างได้เข้ามายังกัน และรับปะอุปกรณ์ที่ดีขึ้นด้วยการสนับสนุนจาก เทคโนโลยี โดยจะเกิดขึ้นได้เมื่อคนสิงคโปร์ สามารถเข้าถึงมีความรู้ยอมรับและมีส่วนร่วม ในเรื่องเทคโนโลยีดิจิทัล โดยประชาชนได้รับ การสนับสนุนทางการเงินจากภาครัฐในการ เข้าอบรมพัฒนาตนเอง

2. เศรษฐกิจดิจิทัล (Digital economy) เป็นการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในกิจกรรม ทางเศรษฐกิจและจัดสรรงหัตพยากรให้ เหมาะสม เช่น การรวมตัวของมูลชนิดใหม่ ที่เรียกว่าบิ๊กดาต้าและวิเคราะห์หาพัฒนารูปแบบ สร้างนวัตกรรมตอบสนองความต้องการ ให้ตรงจุดมากขึ้น ตลอดจนปรับเปลี่ยน การจัดสรรทรัพยากรของภาคธุรกิจอย่าง รวดเร็ว และทำให้เศรษฐกิจเติบโตมากขึ้น เช่น การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลแสดงความต้องการ ใช้พลังงานไฟฟ้าทั่วไป เพื่อให้ธุรกิจที่ทำการผลิตไฟฟ้าสามารถจัดการ การผลิตในปริมาณที่เหมาะสมและวางแผน ขยายไฟฟ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3. รัฐบาลดิจิทัล เป็นการนำเทคโนโลยี ดิจิทัลมาสร้างความสามารถของภาครัฐ ในการให้บริการประชาชน ผ่านการกำหนด



รู้เรื่องเมืองอัจฉริยะ:  
บทเรียนจากสิงคโปร์

> 10

# รู้เรื่องเมืองอัจฉริยะ: บทเรียนจากสิงคโปร์



กรุงเทพธุรกิจ  
Now and Beyond

● จิรเจน บรรณาธิการ  
ชัยกฤต อัศวอัตสาหบุตร

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TU-RAC)



นโยบายและออกแบบการให้บริการที่ ประชาชนมีส่วนร่วม เพื่อตอบสนองความต้องการอย่างแท้จริง มีการใช้แอปพลิเคชันในการให้บริการประชาชน เช่น การแจ้งเบาะแสและการหลอกหลวงทางโทรศัพท์มือถือ การเก็บข้อมูลเพื่อนำไปคำนวณภาษี ฯลฯ

ทั้งนี้ การสร้างเมืองอัจฉริยะจะประสบความสำเร็จได้ก็ต่อเมื่อประชาชนมีส่วนร่วม โดยเป้าหมายท้ายสุดคือสร้างความสุขให้แก่ประชาชนในประเทศไทย การเป็นเมืองอัจฉริยะไม่ได้เกิดขึ้นโดยง่าย สิงคโปร์มีการเตรียมคนให้พร้อมเพื่อให้เป็นกลไกสำคัญในการสร้างความเป็นเมืองอัจฉริยะอย่างแท้จริง ให้ทุกคนมีส่วนร่วมและอาศัยด้วยกันอย่างไม่แยกแยะ

นอกจากการจัดการศึกษาที่มีคุณภาพสูง ให้กับประชาชนแล้ว รัฐบาลยังให้การอุดหนุนทางการเงินแก่ผู้ที่ทำงานแล้วให้ได้เพิ่มและ

ปรับทักษะความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีให้เหมาะสมกับรูปแบบงานที่เปลี่ยนไป หรือคนที่เกี่ยวข้องจากการงานไปแล้วให้สามารถทำงานและมีส่วนร่วมในการพัฒนาประเทศต่อไป ช่วยลดความรู้สึกด้อยค่าเป็นภาระต่อสังคม โดยใช้การอุดหนุนการเรียนตามโครงการ Skillsfuture Singapore (SSG) ที่สนับสนุนค่าใช้จ่ายในการเพิ่มทักษะด้านดิจิทัลตั้งแต่ 50-95% ของค่าธรรมเนียม การเรียนขึ้นอยู่กับว่าเป็นหลักสูตรที่รัฐจัดให้ หรือหลักสูตรที่รัฐให้การรับรอง

ในด้านโครงสร้างของเมือง รัฐบาลให้ความสำคัญกับเรื่องสภาพแวดล้อมมาก มีการจัดให้มีโครงการสร้างแหล่งกำเนิดน้ำในอพาร์ตเมนต์เพื่อนำมาใช้อุปโภค นำมาลดต้นไม้ตามโครงการสร้างพื้นที่สีเขียวให้ สิงคโปร์เป็นเมืองในสวน ลดการซ่อนน้ำใช้การปลูกต้นไม้ มีการนำระบบ District cooling system ซึ่งเป็นการจัดการความร้อนที่เกิดจากความเป็นป่าคงกรีด โดยการนำน้ำเย็นจากส่วนกลางไปลดความร้อนในระบบ เครื่องปรับอากาศในพื้นที่ร่วมโครงการ

รหัสขาว: C-240726011034

หน้า: 1/2



# กรุงเทพธุรกิจ

Krungthep Turakij  
Circulation: 120,000  
Ad Rate: 1,250

**Section:** First Section/ที่ศูนย์

วันที่: ศุกร์ 26 กรกฎาคม 2567

ปีที่: 37 ฉบับที่: 12693 หน้า: 1(กลาง), 10

**Col.Inch:** 71.63 **Ad Value:** 89,537.50 **PRValue (x3):** 268,612.50 **คลิป:** สีส้ม

**คอลัมน์:** Now and Beyond: รู้เรื่องเมืองอัจฉริยะ บทเรียนจากสิงคโปร์

## ในด้านการขนส่ง รัฐบาลสิงคโปร์เน้น

การสร้างเครือข่ายระบบการขนส่งสาธารณะ เช่น รถประจำทาง และรถไฟฟ้า ให้ผู้คนสามารถเข้าถึงได้ง่าย และมีการเชื่อมต่ออย่างสะดวกและครอบคลุม คนสิงคโปร์ จึงไม่รู้สึกว่าจำเป็นที่จะต้องมีรถส่วนตัวใช้ เพื่อลดการปล่อยก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ จากการใช้ระบบสันดาป และบรรลุเป้าหมาย การจัดการปล่อยก๊าซคาร์บอนโดยสิ้นเชิง หรือ Net zero รัฐบาลสิงคโปร์มีการส่งเสริม การใช้รถยนต์ไฟฟ้าอย่างรอบด้านแต่ ระมัดระวัง หักการให้แรงจูงใจด้านมาตรการภาษีการวางแผนก่อสร้างและมาตรฐานการจัดหาหัวใจไฟฟ้าให้เพียงพอ อุดสาหกรรมที่เกี่ยวข้องกับรถยนต์ไฟฟ้า การอบรมและเตรียมทรัพยากรให้พร้อมต่อการใช้รถยนต์ไฟฟ้า

ขณะเดียวกัน รัฐบาลก็ตระหนักรึความไม่พร้อมที่จะส่งเสริมให้คนใช้รถยนต์ไฟฟ้า เพราะคนส่วนใหญ่อาศัยในพาร์ตเม้นต์ ซึ่งมีพื้นที่จำกัด จำกัด การแก้ปัญหาการติดตั้งเครื่องชาร์จไฟฟ้าให้เพียงพอ หรือ ปัญหาความต้องการไฟฟ้าในช่วงเวลาเดียวกันซึ่งจะทำให้เกิดปัญหาต่อเนื่อง ในเรื่องการเพิ่มปริมาณไฟฟ้าให้เพียงพอ นอกเหนือนี้ หากมีอุบัติเหตุจากการระเบิดของเบตเตอรี่ การควบคุมเหล็กใหม่อาจไม่ง่ายนัก รวมทั้งการจัดการขยายเบตเตอรี่ซึ่งมีค่าใช้จ่ายสูงมาก ปัจจุบันสิงคโปร์จึงเน้นการส่งเสริมให้ระบบไฟฟ้ามาใช้ในรถประจำทางมากกว่าการส่งเสริมการใช้รถยนต์ไฟฟ้า

การเรียนรู้จากการเป็นเมืองอัจฉริยะของสิงคโปร์ จะทำให้สามารถนำไปประยุกต์เป็นแนวทางพัฒนาเมืองได้อย่างรวดเร็ว และทราบถึงปัญหาที่ควรตระหนักรู้ไปสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืนต่อไป



# มติชน สุดสัปดาห์

Matichon Weekend  
Circulation: 500,000  
Ad Rate: 479

**Section:** First Section/-

วันที่: ศุกร์ 26 กรกฎาคม - พฤหัสบดี 1 สิงหาคม 2567

ปีที่: 44 ฉบับที่: 2293 หน้า: 88(กลาง)

Col.Inch: 96.70 Ad Value: 46,319.30 PRValue (x3): 138,957.90 คลิป: สีสี

คอลัมน์: Agora: อุปมาเรื่องถ้ำของเพลโต

# Agora



กฤษฎา ศักดิ์ษรานนท์  
วิทยาลัยสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
[www.facebook.com/bintokrit](http://www.facebook.com/bintokrit)

**R**epublic เป็นหนังสือเล่มลำดับที่สุด เมื่อหนึ่งในโลกปรัชญาตะวันตก ผู้แต่งคือเพลโต (Plato) นักปรัชญากรีกผู้ยิ่งใหญ่ ใช้วิธีการบอกเล่าผ่านปากของ “โลกราตีล” (Socrates) ผู้เป็นอาจารย์ของเพลโต ด้วยบทสนทนาระหว่างโสกราตีสกับผู้คนต่างๆ ภายในได้ประดิษฐ์เรื่องราวมากมาย

หนังสือเล่มนี้เมื่อปี 10 บ.ก. แต่ละบท ต่อเนื่องกันไปอย่างไม่ขาดช่วง

สำหรับภาคภาษาไทยนั้นมี 2 สำนวน สำนวนแรกใช้ชื่อว่า “อุตมรัฐ” เป็นผู้มีอิทธิพลทางการเมืองและเศรษฐกิจของชาติ ภาระ重任 กิตติคุณปรีชา ซึ่งข้อความนี้ อดีตหัวหน้าภาควิชาปรัชญา คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งปัจจุบันล่วงลับไปแล้ว

สำนวนหลังสุดเป็นของเวลล์ โพธารามิก แปลตรงจากภาษากรีก โดยใช้ชื่อหัวข้อตามที่คุณเคยกันคือว่า “รีพับลิก”

ในบท 7 มีหัวข้อหนึ่งที่มีชื่อเรียกว่า “อุปมาเรื่องถ้ำ” ในภาษาไทยมีคนใช้คำอื่นอีก เช่น “อุปมาติทัศน์เรื่องถ้ำ” หรือ “อุทาหรณ์เรื่องถ้ำ” ซึ่งมาจากภาษาอังกฤษคำเดียวกัน นั่นคือ “Allegory of the Cave”

เรื่องเล่าเรื่องนี้นิทานเบริร์ย์เทียน บอกเล่า ชีวิตของคนที่เคยอยู่ในถ้ำแล้วได้รับอิสรภาพ อกมาพบกับความจริงภายนอกแล้วพบว่า “ความจริง” ไม่เหมือนกับ “ลิงที่เคยเห็น”

พูดง่ายๆ คือ “ตาสว่าง” นั่นเอง

เรื่องราวนี้อยู่ในบทสนทนาร่วมที่โสกราตีส เล่าให้ “กลาโ叱อน” (Glaucon) พัง

ดังที่บรรยายไว้ในสำนวนแปลของเวร์ล่าว่า “เรามาสร้างภาพเหมือนธรรมชาติของพวกเราระ ไม่ได้รับการศึกษา และเมื่อขาดการศึกษา กันดีกว่า พิจารณาสถานการณ์ได้ต่อไป

# อุปมาเรื่องถ้ำของเพลโต



ภาพ : วิกิพีเดีย

นี่คุณจะลองจินตนาการเรื่องมนุษย์กลุ่มนี้ที่เชื่อมอยู่ในห้องใต้ดิน โดยห้องนี้มีลักษณะเหมือนถ้ำ มีทางเข้าซึ่งเชื่อมด้วยทางเดินยาวออกไป เปิดสู่แสงสว่างด้านนอกตัวถ้ำ พวกเขารอตัวอยู่ในนั้นมาตั้งแต่เด็ก โดยทั้งขาและคอต่างถูกตีตราจนร่องไว้กับตัว ให้ไม่สามารถเดินได้เพียงลิ้งซึ่งอยู่เบื้องหน้าเท่านั้น พวกเขายังไม่สามารถหันศีรษะไปทางใดได้เนื่องจากอุกกาลีมาร์ตี้เรื่องไว้กับตัว ให้ไม่สามารถหันศีรษะไปทางใดได้เนื่องจากอุกกาลีมาร์ตี้เรื่องไว้ แสงสว่างเพียงอย่างเดียวของพวกเขามาจากไฟกองหนึ่งซึ่งลูกไฟม้อยไฟกลๆ หนึ่งอุกกาลีมาร์ตี้เรื่องไว้กับตัว ให้ไม่สามารถหันศีรษะไปทางด้านหลัง นอกจากนั้นยังประกูลทางเดินสายหนึ่งที่ตั้งอยู่บนเนินสูงที่คั่นกลางระหว่างนักโทษกับกองไฟ บนเนินนี้มีแนวกำแพงเตี้ยๆ เลี้ยวทางเดิน หมื่นเศษบันได บันไดแบบที่คนเชิดหุ่นใช้บดบังด้านหน้ามีมวลมนุษย์และแสดงหุ่นหนีออกจากนั้น

เมื่อโสกราตีสอธิบายให้กล่าวตอนเห็นสถานการณ์ของเรื่องในเบื้องต้นแล้ว เขายังเล่าต่อว่า

“เลี้ยงกำแพงเตี้ยนี้มีมนุษย์กลุ่มนี้ที่พากันถือลิ้งของทำ้มีต่างๆ แทนทุกชนิด ทั้งรูปสัตว์ของคนและของสัตว์อื่นๆ อีกมากหลายบ้างก็ทำจากหิน บ้างก็จากไม้ บ้างก็ทำจากวัสดุอื่นๆ ซึ่งให้หนีอกำแพงเพื่อชายเงาของลิ้งเหล่านี้ และเจ้าคงคาดเดาได้อยู่แล้วใช่ไหมว่า

ผู้ถือลิ้งของเหล่านั้น บางคนยังปล่อยเสียงต่างๆ ออกมาด้วย ขณะคนอื่นๆ ผีปีศาจ”

เมื่อคนหนามาถึงตรงนี้ โสกราตีสกับกล่าวคุยกับสุ่มคนที่นั่นว่า “นักโทษทุกคนต้องเข้าใจว่า “เรา” ที่เห็นคือ “ความจริง” และเห็นพ้องต้องกันว่า “ลิง” ที่เกิดขึ้นนี้มาจากงานศรัทธา ตรงหน้า

โสกราตีสเล่าต่อไปว่าจะเกิดอะไรขึ้นหากมีนักโทษคนหนึ่งหลุดพ้นจากพันธนาการแล้วได้รับอิสรภาพอกไปพบกับลิงต่างๆ ที่เป็น “ต้นตอ” ของลิงและเลี้ยงที่เกิดขึ้น และเขาจะคิดอย่างไรเมื่อได้ออกจากถ้ำไปสู่โลกภายนอกที่มีแสงสว่างเจิดจรัส

ดังข้อความในรีพับลิกที่บรรยายไว้ว่า

“เจ้าลองนึกถึงนักโทษคนหนึ่ง ซึ่งได้รับการปล่อยตัวอย่างกระหันหัน และโคนบีบบังคับให้ต้องลุกขึ้นยืน เอี้ยวคอไปรอบๆ ก้าวเท้าและแหงหน้าซึ่งมองแสงสว่าง เขายอมเต็มไปด้วยความเจ็บปวด ดวงตาของเขายังคงพร่ามัวจนอาจลังเลตัวได้ แต่เมื่อเข้าไปในแสงสว่างแห่งเขา เขายังคงมองหาอ่อนหน้านั้นได้”

โสกราตีสหยิบยกเรื่องนี้มาเพื่อจะแยกแยะ “ความจริง” หรือ “ความเป็นจริง” (reality)





หน้าหลัก > ข่าวอัปเดต > งานวิจัย มร. เพย ปลาหมอกองคำ สร้างความเสียหาย

# งานวิจัย มร. เพย ปลาหมอกองคำ สร้างความเสียหายต่อระบบเศรษฐกิจ ชุมชน ต.แพรกหนามแดง มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท/ปี

เด่นออนไลน์

f

LINE

แชร์



26 ก.ค. 2567 - 05:16 น.

งานวิจัย ม.ธรรมศาสตร์ เผย ปลาหมอกองคำ สร้างความเสียหายต่อระบบเศรษฐกิจ ชุมชน ต.แพรกหนามแดง มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท/ปี

เพจ **SROI TU** ศูนย์วิจัยและพัฒนาเครื่องมือด้านการประเมินผลตอบแทนทางสังคม ม.ธรรมศาสตร์ โพสต์งานวิจัยเกี่ยวกับปลาหมอกองคำ ความว่า เมื่อปี 2561 ถึง 2562 คณบัญชีจาก SROI TU วิทยาลัยพัฒนาศาสตร์ ปัจจุบัน อธิการบดี ม.ธรรมศาสตร์ เคยลงพื้นที่สำรวจผลกระทบจากการใช้ประโยชน์งานวิจัย งานวิจัยเพื่อห้องถินของสำนักงานสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ฝ่ายวิจัยเพื่อห้องถินในสมัยนั้น

- **กรมประมง** ลุยส่งปลาผู้ล่า 5 ชนิด กำจัด “ปลาหมอกองคำ” เสื่อช่วยลดจำนวนได้
- รู้จัก “ปลาหมอกองคำ” ปลาเอเลี่ยนสปีชีส์ ลักษณะอย่างไร ผลกระทบแหล่งน้ำไทย

พบปรากฏการณ์การระบาดของปลาหมอกองคำ โดยข้อมูลค้นพบในปี พ.ศ 2562 พบว่า ช่วงระยะเวลาระหว่างปี พ.ศ 2559 ถึง 2561 ปลาหมอกองคำสร้างความเสียหายต่อระบบเศรษฐกิจและระบบนิเวศในชุมชนตำบลแพรกหนามแดง



ในปี 2559 สร้างความเสียหายต่อรายได้ประมาณของชุมชนลดลง 5%

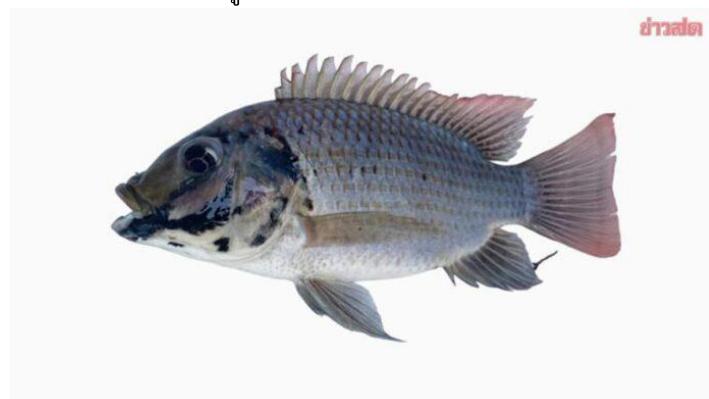
ในปี 2560 สร้างความเสียหายต่อรายได้ประมาณลดลง 10%

ในปี 2561 สร้างความเสียหายต่อรายได้ประมาณในชุมชนลดลง 15%

(ปัจจุบันคาดการณ์ความเสียหายต่อรายได้ไม่ต่ำกว่า 90% โดยอ้างอิง  
ข้อมูลความเสียหายจากสื่อในพื้นที่)

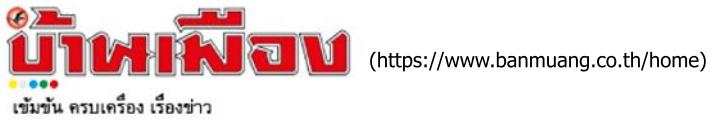


ทั้งนี้คาดการณ์ว่าผลกระทบความเสียหายจากปลาหมกค้างดำ ตั้งแต่ปี 2559 จนถึงปัจจุบันเฉพาะในชุมชนตำบลแพรกหนามแดงเพียงตำบลเดียว (เปรียบเทียบกับผลประโยชน์รายได้ประมาณในพื้นที่ ณ ปี พ.ศ. 2561) คาดการณ์ว่ามีมูลค่าความเสียหายไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท/ปี



ทั้งนี้ ศูนย์วิจัย SROI TU จะพิจารณาภายใต้ข้อมูลที่มีอยู่อีกครั้ง เร็วๆนี้

อ่านงานวิจัยฉบับเต็มได้ที่ <https://www.psds.tu.ac.th/sroi>



[Facebook](https://www.facebook.com/Banmuangonline) [Twitter](https://twitter.com/banmuangonline)

[Home](https://www.banmuang.co.th/home) (<https://www.banmuang.co.th/home>) การเมือง (<https://www.banmuang.co.th/news/politic>)

อาชญากรรม (<https://www.banmuang.co.th/news/crime>) เศรษฐกิจ (<https://www.banmuang.co.th/news/economy>) ▾

ยานยนต์ (<https://www.banmuang.co.th/news/auto>) บันเทิง (<https://www.banmuang.co.th/news/entertain>)

กีฬา (<https://www.banmuang.co.th/news/sport>) การศึกษา (<https://www.banmuang.co.th/news/education>)

กทม.-สاحتรมสุข (<https://www.banmuang.co.th/news/bangkok>) ภูมิภาค (<https://www.banmuang.co.th/news/region>)

สังคม-สตี (<https://www.banmuang.co.th/news/social>) โปรดีซื้อ (<https://www.banmuang.co.th/news/promotion>) ▾

## ยานยนต์

### “لامิน่า” คว้ารางวัลแบรนด์ยอดนิยมอันดับ 1 ต่อเนื่อง 9 ปีซ้อน

วันศุกร์ ที่ 26 กรกฎาคม พ.ศ. 2567, 08:38 น.

แชร์ [Twitter](https://twitter.com/intent/tweet?text=+https%3A%2F%2Fwww.banmuang.co.th%2Fnews%2Fauto%2F391169) [Facebook](https://www.facebook.com/sharer.php?u=https%3A%2F%2Fwww.banmuang.co.th%2Fnews%2Fauto%2F391169&t=+https%3A%2F%2Fwww.banmuang.co.th%2Fnews%2Fauto%2F391169)

ติดตามข่าวล่าสุด กระแสจาก Facebook คลิกที่นี่

ถูกใจ 1.5 แสน คนถูกใจลิ้งค์นี้ ถูกใจเป็นคนแรกในหมู่เพื่อนของคุณแล้ว

หน้าแรก (<https://www.banmuang.co.th/home>) »  
ยานยนต์ (<https://www.banmuang.co.th/news/auto>)

## ข่าวในหมวดยานยนต์

(<https://www.banmuang.co.th/news/auto/39041754>)

more ➔

(<https://www.banmuang.co.th/news/auto/39041752>)

more ➔

(<https://www.banmuang.co.th/news/auto/39041750>)



(<https://www.banmuang.co.th/news/auto/39041754>)  
โดยได้ร่วมกับ จ.สุพรรณบุรี และการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ประกาศความสำเร็จในการปรับปรุงพัฒนาคุณภาพ เพื่อป้องกันอุบัติเหตุ

(<https://www.banmuang.co.th/news/auto/39041752>)

■ รถจักรยานยนต์ยี่ห้อ “บี๊น” คว้ารางวัล ‘No.1 Brand Thailand’ ประจำปี 2024 ครองใจผู้บริโภค 13 ปีซ้อน

(<https://www.banmuang.co.th/news/auto/39041750>)

■ ประกาศผล “งานประกวดรถโนมาราณ ครั้งที่ 46”

(<https://www.banmuang.co.th/news/auto/39020709>)

#### “لامิน่า” คว้ารางวัลแบรนด์ยอดนิยมอันดับ 1 ต่อเนื่อง 9 ปีซ้อน

“لامิน่าฟิล์ม” ตอบรับความเป็นผู้นำฟิล์มกรองแสงรถยนต์และอาคาร คว้ารางวัลแบรนด์ยอดนิยมอันดับ 1 ของประเทศไทย ประจำปี 2567 หรือ Marketeer No.1 Brand Thailand 2024 ต่อเนื่องปีที่ 9 ตอบรับความเชื่อมั่นของลูกค้าที่หนึ่งในใจผู้บริโภค จัดโดยมาร์เก็ตเตอร์ กรุ๊ป ร่วมกับ บริษัท มาร์เก็ตติ้ง นวัตกรรม จำกัด จำกัด

บริษัท เทคโนเซล (เพรย) จำกัด ผู้นำเข้าและจัดจำหน่ายฟิล์มกรองแสงติดรถยนต์และอาคาร “لامิน่า” จากสหราชอาณาจักร โดย นางสาวจันทร์วนภา สายสมร ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร รับรางวัลตั้งกล่าวด้วยความภูมิใจสูงสุดอันดับ 1 ในหมวดฟิล์มกรองแสงติดรถยนต์ ที่ได้รับความนิยมและความเชื่อมั่นด้วยผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติรักษาไว้ในยานยนต์

การมอบรางวัลแบรนด์ยอดนิยมอันดับ 1 ให้กับแบรนด์ที่ประสบความสำเร็จ 81 หมวด รวม 69 แบรนด์ในครั้งนี้ นำร่อง

เรียบร้อยแล้ว ร่วมกับ บริษัท มาร์เก็ตติ้ง นวัตกรรม จำกัด ซึ่งมีศาสตราจารย์วิวัฒน์ รุ่งเรืองผล ภาควิชาการตลาด มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นประธานคณะกรรมการและวิจัย เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ถูกต้อง แม่นยำ สมบูรณ์แบบ และทันต่อสถานการณ์ จึงมีการสำรวจถึง 6,000 ตัวอย่างจากผู้บริโภคทั่วประเทศ

“لامิน่า” ผ่านการยอมรับในฐานะฟิล์มกรองแสงอันดับ 1 จากผู้ใช้รถทั่วประเทศ ไม่เคยหยุดพัฒนานวัตกรรมและบริการใหม่อย่างต่อเนื่อง อาทิ แนะนำฟิล์มเทคโนโลยีใหม่ Lamina Digital Boost เพื่อยานยนต์ยุค AI เป็นแบรนด์แรกและแบรนด์เดียวในเมืองไทย, เปิดตัวฟิล์มนิรภัยติดกระจกหลังค่าต่ำ Lamina Power Sunroof จนถึงการสร้างปรากฏการณ์ใหม่ เปิดตัวฟิล์มกรองแสงเพื่อสัตว์เลี้ยง Lamina Buddy Series ซึ่งเป็นครั้งแรกในเมืองไทย

นอกจากนั้นบริษัท เทคโนเซล (เฟรย์) จำกัด ในฐานะผู้จัดจำหน่ายฟิล์มกรองแสงคุณภาพสูง มีอาชีพระดับเอเชียแปซิฟิก ยังนำเข้าผลิตภัณฑ์ด้านยานยนต์อีกมากมาย อาทิ อุปกรณ์ในรถทุกสิ่งภาระธูล (Thule) จากประเทศสวีเดน ผลิตภัณฑ์ ฟิล์มนิรภัยปักป้องสีรัลลูมาร์ (LLumar) จากสหรัฐอเมริกา และผลิตภัณฑ์ดูแลรักษา Yanyn ต่อรุ่งอรุณและลักซ์ (LLux) คุณภาพเยี่ยมจากสหราชอาณาจักรและอังกฤษ แต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย

ติดตามข่าวสาร กระแสข่าวบน Facebook คลิกที่นี่

ถูกใจ มี 1.5 แสน คนถูกใจลิ้งนี้ ถูกใจเป็นคนแรกในหมู่เพื่อนของคุณสิ



เข้มข้น ครบเครื่อง เรื่องข่าว

การเมือง (<https://www.banmuang.co.th/news/politic>) | อาชญากรรม (<https://www.banmuang.co.th/news/crime>) | เศรษฐกิจ (<https://www.banmuang.co.th/news/economy>) | ยานยนต์ (<https://www.banmuang.co.th/news/auto>) | บันเทิง (<https://www.banmuang.co.th/news/entertain>) | กีฬา (<https://www.banmuang.co.th/news/sport>) | การศึกษา (<https://www.banmuang.co.th/news/education>) | กทม.-สาธารณสุข (<https://www.banmuang.co.th/news/bangkok>) | ภูมิภาค (<https://www.banmuang.co.th/news/region>) | ต่างประเทศ (<https://www.banmuang.co.th/news/inter>) | สังคม-สตรี (<https://www.banmuang.co.th/news/social>) | นโยบายการใช้งาน (<https://www.banmuang.co.th/policy>) | ลงโฆษณา (<https://www.banmuang.co.th/ads>) | ติดต่อ (<https://www.banmuang.co.th/contact>) | ร่วมงานกับเรา (<https://www.banmuang.co.th/career>) |

ติดตามบ้านเมือง : (<https://www.facebook.com/Banmuangonline>) (<http://twitter.com/banmuangonline>) สมบัติของ SONP สมาคมผู้ผลิตข่าวออนไลน์

กรรมการบริษัทฯ, กรรมการผู้มีอำนาจ ไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการนำเสนอข่าว /ภาพ/ ข้อมูลใดๆในเว็บไซต์ทั้งสิ้น

X

เว็บไซต์นี้ใช้คุกกี้เพื่อสร้างประสบการณ์ที่ดีมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น อ่านเพิ่มเติมคลิก ([Privacy Policy](#)) และ ([Cookies Policy](#))

ยอมรับ

## เกษตรและสหกรณ์



มาติชน  
MATICHON ONLINE

# วิจัยนธ. เพย ปلامของค่างดำ สร้างความเสียหายต่อระบบเศรษฐกิจ ตำบลเดียว 100 ล้าน/ปี

วันที่ 26 กรกฎาคม 2567 - 08:24 น.

วิจัยนธ. เพย 'ปلامของค่างดำ' สร้างความเสียหายต่อระบบเศรษฐกิจ ตำบลเดียว 100 ล้าน/ปี

เพจ SROI TU ศูนย์วิจัยและพัฒนาเครื่องมือด้านการประเมินผลตอบแทนทางสังคม ม.ธรรมศาสตร์ โพสต์งานวิจัยเกี่ยวกับปلامของค่างดำ ความว่า เมื่อปี 2561 ถึง 2562 คณะผู้วิจัยจาก SROI TU วิทยาลัยพัฒนาศาสตร์ ป้าย อึงภากรณ์ ม.ธรรมศาสตร์ เดย์ลงพื้นที่สำรวจผลกระทบจากการใช้ประโยชน์ในงานวิจัย งานวิจัยเพื่อห้องถันของสำนักงานสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ฝ่ายวิจัยเพื่อห้องถันในสมัยนั้น

พบประกาศณ์การระบาดของปลาหมกคงดำเน โดยข้อมูลค้นพบในปี พ.ศ 2562 พนว่า ช่วงระยะเวลา  
ระหว่างปี พ.ศ 2559 ถึง 2561 ปลาหมกคงดำเนสร้างความเสียหายต่อระบบเศรษฐกิจและระบบเศรษฐกิจใน  
ชุมชนตำบลเพรกร้านแมลง อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม



ในปี 2559 สร้างความเสียหายต่อรายได้ประมาณของชุมชนลดลง 5%

ในปี 2560 สร้างความเสียหายต่อรายได้ประมาณลดลง 10%

ในปี 2561 สร้างความเสียหายต่อรายได้ประมาณในชุมชนลดลง 15%

(ปัจจุบันคาดการณ์ความเสียหายต่อรายได้ไม่ต่ำกว่า 90% โดยอ้างอิงข้อมูลความเสียหายจากสื่อใน  
พื้นที่)



ทั้งนี้คาดการณ์ว่า ผลกระทบความเสียหายจากปลามของค่างดำ ตั้งแต่ปี 2559 จนถึงปัจจุบันเฉพาะในชุมชนตำบลแพรกหนามแดง อ.อัมพวา จ.สมุทรสงคราม เพียงตำบลเดียว (เปรียบเทียบกับผลประโยชน์รายได้ประมาณในพื้นที่ ณ ปี พ.ศ. 2561) คาดการณ์ว่ามีมูลค่าความเสียหายไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท/ปี

ห้างนีศุนย์วิจัย SROI TU จะพิจารณาภายใต้ข้อมูลที่มีอยู่อีกครั้ง เร็วๆนี้

อ่านวิจัยฉบับเต็มที่นี่ <https://www.psds.tu.ac.th/sroi>

