



Paris Olympic 2024 จากมหกรรมกีฬา สู่มหานครด้านสิ่งแวดล้อม

ถือว่าสร้างความประทับใจให้คนทั่วโลก สำหรับมหกรรมกีฬาอันยิ่งใหญ่อย่างโอลิมปิก 2024 ที่ผ่านพ้นไป ซึ่งเป็นการวนกลับมาเป็นเจ้าภาพอีกครั้งในรอบ 100 ปีของมหานครปารีส ประเทศฝรั่งเศส และความพิเศษของ **Paris Olympic 2024** นั่นคือการตั้งเป้าหมายสู่การเป็น “โอลิมปิกที่ยั่งยืน” ภายใต้แนวคิด **Less, better and for longer** (ที่มา: [International Olympic Committee](#) as of 22/04/2024)

ความตั้งใจในการสร้างโอลิมปิกที่ยั่งยืนนี้ ถูกส่งต่อมาจาก Tokyo Olympic 2020 ซึ่งเป็นการแข่งขันกีฬาที่ใช้พลังงานสะอาด 100% (ที่มา: [International Olympic Committee Tokyo 2020](#) as of 14/05/2021) อย่างไรก็ดี Paris Olympic 2024 มีความมุ่งมั่นในการขับเคลื่อนวาระด้านสิ่งแวดล้อมมากกว่านั้น ด้วยการมองไกลถึงการสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสภาพภูมิอากาศ (Climate Positive) เพื่อให้สอดคล้องกับแนวทางการแก้ปัญหาโลกร้อน The Paris Agreement 2015 ที่เกิดขึ้นในแห่งเมืองนี้เช่นกัน (ที่มา: [Reuters](#) as of 27/07/2024)

ตั้งเป้าหมายลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 50%



ภาพที่ 1: The world's most sustainable Olympic Games ที่มา: [World Economic Forum, International Olympic Committee](#) as of 26/03/2024

เป้าหมายใหญ่ของคณะกรรมการโอลิมปิกสากล (International Olympic Committee: IOC) คือต้องการที่จะลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก (Carbon Footprint) ลง 50% เมื่อเทียบกับ Olympic 2020 ครั้งที่ผ่านมา ซึ่งมีค่าเฉลี่ยการปล่อยก๊าซคาร์บอน 3.5 ล้านตัน แปลว่า Paris Olympic 2024 จะจำกัดการปล่อยก๊าซคาร์บอนให้อยู่ที่ประมาณ 1.75 ล้านตันเท่านั้น (ที่มา: [World Economic Forum, International Olympic Committee](#) as of 26/03/2024)

ความมุ่งมั่นดังกล่าวถูกเตรียมความพร้อมมาตั้งแต่ขั้นตอนการเสนอตัวเป็นเจ้าภาพ วางแผนครอบคลุมตั้งแต่การก่อสร้าง การใช้พลังงาน ระบบขนส่ง อาหาร และการจัดซื้อจัดจ้าง โดยอาศัยทั้งนวัตกรรม ความคิดสร้างสรรค์ และแนวคิดด้านความยั่งยืนของทีมผู้จัดงาน

หนึ่งในแผนงานที่น่าทึ่ง คือการจัดงานครั้งนี้จะใช้สถานที่เดิมที่มีอยู่แล้ว 95% เพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอย่างมีนัยสำคัญ ส่วนโครงสร้างพื้นฐานที่สร้างขึ้นใหม่มีเพียง 5% นั่นคือหมู่บ้านนักกีฬาและศูนย์กีฬาทางน้ำ ซึ่งจะใช้วัสดุที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมมากที่สุด ทำให้ลดการก่อสร้างลงมหาศาลเมื่อเทียบกับครั้งก่อน

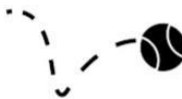
ตัวอย่างเช่น ศูนย์กีฬาทางน้ำ **Seine-Saint-Denis** ที่ใช้พลังงานจากแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาขนาด 4,680 ตารางเมตร และที่นั่งทั้งหมดในศูนย์กีฬาทำจากขยะพลาสติกที่รีไซเคิลในชุมชน อีกทั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการแข่งขันกว่า 90% จะถูก Reuse กลับมาใช้ใหม่ (ที่มา: [International Olympic Committee](#) as of 22/04/2024)

ใช้พลังงานหมุนเวียนในระหว่างการแข่งขัน 100%

REDUCING AND REUSING



100%
2ND LIFE FOR
TEMPORARY
INFRASTRUCTURE,
FURNITURE AND
EQUIPMENT



REPURPOSING
PLASTIC

All seats in the Aquatics Centre and La Chapelle Arena are made from local plastic waste.



RENEWABLE
ENERGY

All venues will be powered by renewable energy and connected to the grid to avoid the use of temporary energy solutions.



RENTAL OVER
PURCHASE

Out of 2 million pieces of sports equipment $\frac{3}{4}$ will be rented or provided by sports federations.

olympics.com | @olympics

ภาพที่ 2: Reducing and Reusing in Paris Olympic Games ที่มา: [International Olympic Committee](#) as of 22/04/2024

หัวใจสำคัญของโอลิมปิกที่ยั่งยืนครั้งนี้ คือการวางแผนจะใช้พลังงานหมุนเวียน 100% ตลอดจนจบทัวร์นาเมนต์ ซึ่งจะมาจากแหล่งพลังงานแสงอาทิตย์ที่ติดตั้งบนหลังคาสนามกีฬา รวมทั้งพลังงานลมของกังหันลมบนชายฝั่งนอร์มันดี ขณะเดียวกันจะยกเลิกการใช้เครื่องบินไพล์เซลล์ที่ใช้ผลิตกระแสไฟฟ้าสำหรับการแข่งขันกีฬาใหญ่ ๆ โดยเปลี่ยนมาใช้แผงโซลาร์เซลล์แทน (ที่มา: [International Olympic Committee](#) as of 22/04/2024, [nbcoston](#) as of 07/05/2024)

ในแง่ของอาหารที่มีความท้าทายในเรื่อง Food Waste เพราะตลอดการแข่งขันโอลิมปิก จำเป็นต้องส่งมอบอาหารให้นักกีฬากว่า 13 ล้านเสิร์ฟ อย่างไรก็ตาม อาหารกว่า 80% จะปรุงจากวัตถุดิบธรรมชาติตามฤดูกาลในท้องถิ่นทั่วฝรั่งเศส และส่วนผสมอาหาร 25% ต้องมาจากพื้นที่ไม่เกิน 250 กิโลเมตรจากปารีส เพื่อลดการปล่อยคาร์บอนในการขนส่ง (ที่มา: [International Olympic Committee](#) as of 22/04/2024)

เศษอาหารทั้งหมดจะไม่เหลือเป็นขยะ แต่จะถูกนำกลับเข้าระบบไปใช้ต่อ อาทิ การแจกจ่ายในชุมชน หรือนำไปแปรรูปเป็นปุ๋ยหมัก เป็นต้น

ด้านระบบการขนส่ง ทางผู้จัดงานได้ขยายเลนจักรยานใหม่กว่า 400 กิโลเมตร และส่งเสริมให้ใช้ประโยชน์จากระบบขนส่งสาธารณะที่มีอยู่เดิม จากการออกแบบให้สถานที่จัดการแข่งขัน 80% ตั้งอยู่ภายใน 10 กิโลเมตรจากหมู่บ้านนักกีฬา และพื้นที่ทั้งหมดสามารถเข้าถึงขนส่งสาธารณะ ทั้งรถบัส และรถไฟฟ้า (ที่มา: [International Olympic Committee](#) as of 22/04/2024)

ต่อยอดสู่โมเดลการพัฒนาเมืองอย่างยั่งยืน

จะเห็นว่าแนวทางต่าง ๆ ของ Paris Olympic 2024 ไม่ได้มองแค่สิ่งที่เกิดขึ้นระหว่างการแข่งขัน แต่คำนึงถึงประโยชน์ที่คนในชุมชน และมหานครปารีสจะได้รับในอนาคตด้วย ซึ่งมีหัวใจสำคัญอยู่ที่การสร้างเมืองอย่างยั่งยืนในอนาคต

ยกตัวอย่างชัดเจนเลยคือ “หมู่บ้านนักกีฬา” ที่ออกแบบให้เป็นย่านชุมชนแห่งใหม่ พร้อมด้วยสาธารณูปโภค มีพื้นที่สาธารณะ ย่านการค้า สำนักงานสำหรับธุรกิจขนาดเล็กของคนรุ่นใหม่ และสถาบันการศึกษา ทำให้การแข่งขันกีฬาสามารถผสมผสานระหว่างความเป็นชุมชนและพื้นที่เมืองเข้าด้วยกันอย่างยั่งยืน

นอกจากนี้ หลังสิ้นสุดการแข่งขัน ทางผู้จัดงานมีแผนฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมและคุณภาพชีวิตของคนในชุมชน โดยวางแผนปลูกต้นไม้ใหม่ 300,000 ต้น และทำความสะอาดแม่น้ำแซนเพื่อให้ปารีสใช้ประโยชน์ได้ในอนาคต ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะคงอยู่ต่อไปอีกนานนับ Paris Olympic 2024 รุดม่านปิดฉากลงแล้วก็ตาม (ที่มา: [nbcbboston](#) as of 07/05/2024)

ทั้งหมดนี้ แสดงให้เห็นถึงความตั้งใจ และการวางแผนล่วงหน้าอย่างจริงจังของคณะกรรมการโอลิมปิกสากล ซึ่งเชื่อว่าจะเป็นแรงบันดาลใจต่อการอนุรักษ์สภาพแวดล้อมของเมืองต่าง ๆ ทั่วโลก ได้ตระหนักถึงการพัฒนาเมืองที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกับการเติบโตร่วมกันของทุกภาคส่วน

บทความโดย บลจ. ยูโอบี (ประเทศไทย) จำกัด

ติดตามข้อมูลการลงทุนอย่างยั่งยืนได้ที่ <https://www.uobam.co.th/th/Sustainability>

สอบถามข้อมูลหรือขอรับหนังสือชี้ชวนได้ที่ บลจ. ยูโอบี (ประเทศไทย) จำกัด โทร. 0-2786-2222

ผู้ลงทุนควรทำความเข้าใจลักษณะสินค้า เงื่อนไขผลตอบแทน และความเสี่ยง ก่อนตัดสินใจลงทุน

แหล่งข้อมูลอ้างอิง

- <https://olympics.com/ioc/news/less-better-and-for-longer-five-ways-paris-2024-is-delivering-more-sustainable-games>
- <https://olympics.com/en/news/tokyo-2020-to-use-renewably-sourced-electricity-in-games-operations>
- <https://www.weforum.org/agenda/2024/03/paris-most-sustainable-olympics-2024/>
- <https://www.nbcboston.com/paris-2024-summer-olympics/paris-olympics-2024-carbon-footprint/3345708/>
- <https://www.gridmag.co/green-olympics/>
- <https://www.reuters.com/sports/olympics/olympics-can-paris-2024-be-greenest-games-yet-2024-07-26/>