



OCT 2023
ASEAN
DIGEST

‘อาเซียน’ แก้ไข ‘พลังงานหมุนเวียน’ สร้างความมั่นคงด้านพลังงาน



An aerial night-time photograph of Southeast Asia, showing city lights and forested areas. Overlaid on the image is a large, semi-transparent graphic consisting of the text '30%' in a large font, followed by a percentage sign, and four upward-pointing arrows of varying sizes and colors (green and grey) positioned around the text.

30%

ความต้องการพลังงานในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้
เพิ่มขึ้นเฉลี่ย 3% ต่อปี ในช่วง 2 ทศวรรษที่ผ่านมา

ข้อมูลจาก International Energy Agency



83%



14.2%

โดยพลังงานเชื้อเพลิงฟอสซิลยังคงครองสัดส่วนมากที่สุดที่ 83% ขณะที่พลังงานหมุนเวียนอยู่ที่ 14.2% ในปี 2563

ข้อมูลจาก ASEAN Center for Energy



ภายในปี 2593 น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติ และถ่านหิน
จะมีสัดส่วนเป็น 88% ของพลังงานขั้นต้นทั้งหมด



ซึ่งการพึ่งพาเชื้อเพลิงฟอสซิลอย่างมหาศาลนี้
จะเพิ่มความไม่มั่นคงด้านราคาพลังงานและ
ข้อจำกัดด้านอุปทาน

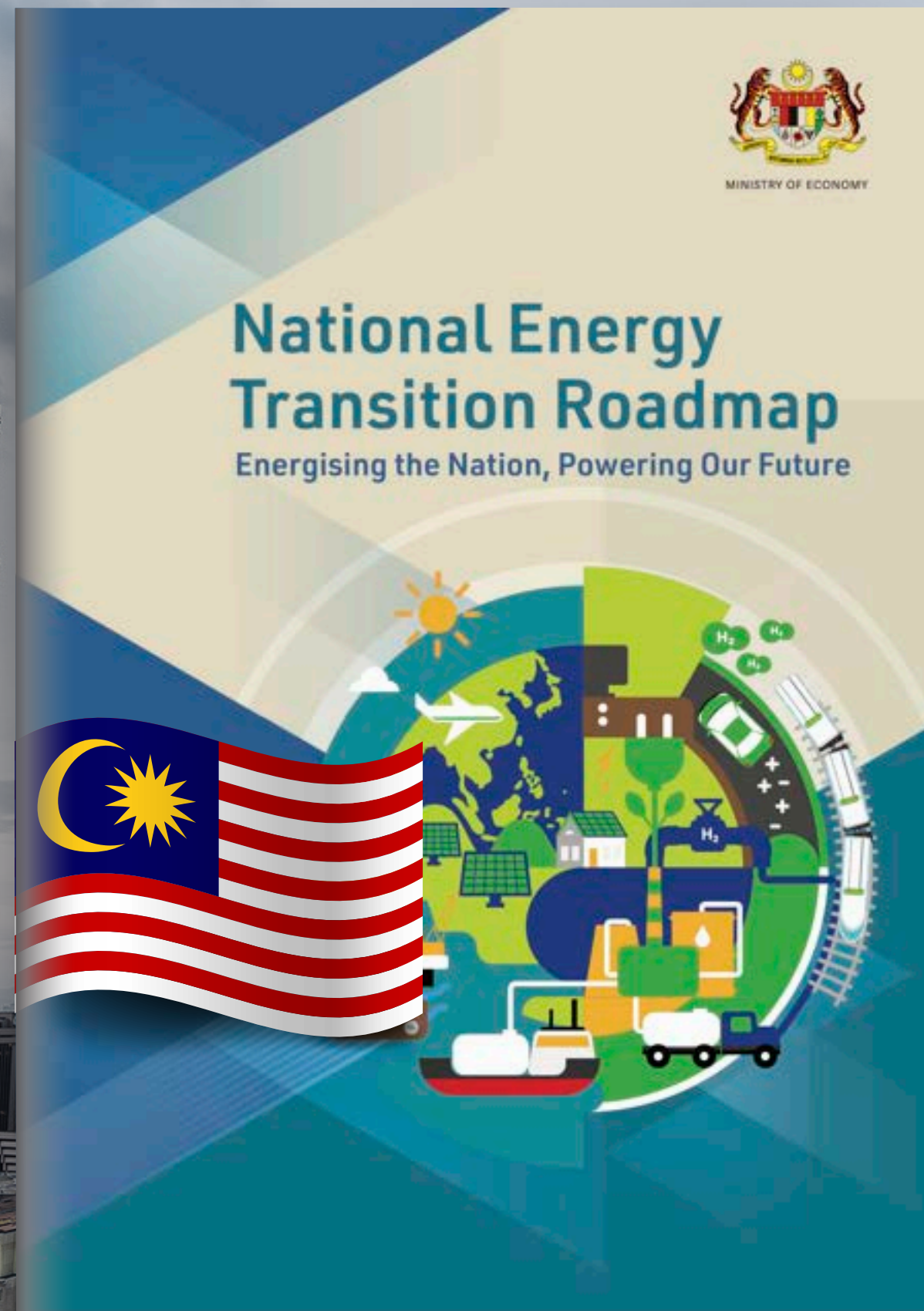


หากเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ไม่มีการค้นพบใหม่ๆ
หรือไม่เพิ่มโครงสร้างพื้นฐาน การผลิตที่มีอยู่
ภูมิภาคนี้จะกลายเป็นผู้นำเข้าสู่ศตวรรษของ
ก๊าซธรรมชาติภายในปี 2568 และถ่านหิน
ภายในปี 2582

ข้อมูลจาก ASEAN Center for Energy



อย่างไรก็ดี จากนโยบายและเทรนด์ของภูมิภาค
จะเห็นได้ว่าประเทศต่างๆ กระตือรือร้น
ที่จะเปลี่ยนมาใช้พลังงานสะอาด เช่น



มาเลเซีย – เปิดตัวแผน
National Energy Transition
มุ่งขยายกำลังการผลิตพลังงานทดแทน
และลดการพึ่งพาก๊าซธรรมชาตินำเข้า



VIETNAM'S
POWER DEVELOPMENT PLAN 8

เวียดนาม – ประกาศแผน
Power Development Plan 8
กระตุ้นการใช้พลังงานลมและก๊าซ
พร้อมลดการพึ่งพาถ่านหิน

2023

 **GREEN PLAN**

The Singapore Green Plan 2030 is a national sustainability movement, positioning us to achieve our target of net zero emissions by 2050. It is a living plan which continues to evolve. Here are the key updates and initiatives announced by Green Plan Ministries in Committee of Supply 2023.

[GreenPlan.gov.sg](https://www.greenplan.gov.sg)



Jointly led by:



สิงคโปร์ – มี Green Plan 2023
เน้นการใช้พลังงานหมุนเวียน ตั้งเป้าใช้
พลังงานแสงอาทิตย์ให้ได้อย่างน้อย 2 กิกะวัตต์
ภายในปี 2573 เพื่อตอบสนองความต้องการ
ไฟฟ้าที่คาดไว้ที่ 3%



ฟิลิปปินส์ – พยายามดึงดูดบริษัทต่างชาติ
ที่เกี่ยวข้องด้านพลังงานหมุนเวียน
เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมภายในประเทศ



อินโดนีเซีย – ผ่อนคลายข้อจำกัดการเป็นเจ้าของ
ของชาวต่างชาติ เพื่อผลักดันการลงทุน
ด้านพลังงานหมุนเวียนในประเทศ

ที่มา:

Southeast Asia looks to renewable power for energy security, Audrey Wan, CNBC



AEC Connect

ให้คำปรึกษาด้านการค้าและการลงทุน
ช่วยเปิดโอกาสทางธุรกิจใน ASEAN