

## Thông Cáo Báo Chí

**Vui lòng không phát hành trước 05:05 giờ Hà Nội – 15 tháng 6 năm 2021**

### **Năng Lượng Tái Tạo Trở Thành Chỉ Số Đánh Giá Hiệu Suất Chính Trong Mọi Hoạt Động Kinh Tế**

Báo cáo mới về năng lượng tái tạo chỉ ra mức chênh lệch đáng báo động giữa mục tiêu và hành động

- 15 nước G20 không có mục tiêu về năng lượng tái tạo cho năm 2020 áp dụng cho tất cả các lĩnh vực kinh tế
- Tỷ trọng của nhiên liệu hóa thạch trong tổng năng lượng tiêu thụ không giảm trong năm suốt 10 năm qua
- Chi phí xây mới điện tái tạo rẻ hơn chi phí vận hành nhiệt điện than hiện có

2020 đã thay đổi cục diện của lĩnh vực năng lượng. COVID-19 gây ảnh hưởng nặng nề tới các nền kinh tế toàn cầu khiến cho nhu cầu năng lượng sơ cấp giảm tới 4% - cú tụt dốc mang tính lịch sử. Dù vậy, các nước G20 - những nền kinh tế đứng đầu về lượng phát thải khí nhà kính - vẫn không đạt được mục tiêu vốn không mấy tham vọng về năng lượng tái tạo của mình. Những lợi ích của năng lượng tái tạo về mặt sức khỏe, môi trường và tạo công ăn việc làm là không thể chối cãi. **Báo cáo Hiện trạng Năng lượng tái tạo Toàn cầu 2021** của REN21 công bố hôm nay cho thấy chúng ta đang gần đạt được sự thay đổi cần thiết để có năng lượng sạch và bảo vệ sức khỏe cho tất cả mọi người trong tương lai.

Tỷ trọng của nhiên liệu hóa thạch trong tổng lượng năng lượng tiêu thụ không mấy thay đổi so với một thập kỷ trước (80,3% so với 80,2% hiện nay). Trong khi đó, tỷ trọng năng lượng tái tạo chỉ tăng nhẹ. Ngay cả khi mức tiêu thụ năng lượng giảm mạnh vào năm ngoái, năm quốc gia thuộc nhóm G20 đã có mục tiêu về năng lượng tái tạo cho năm 2020 vẫn phải vật lộn để chạm đích. Mười lăm nước còn lại thậm chí không đề ra bất kỳ mục tiêu nào.<sup>1</sup> “Chúng tôi nhận thấy một thực tế đáng buồn rằng chính sách về biến đổi khí hậu mà các chính phủ hứa hẹn trong suốt mười năm qua chỉ là những câu từ sáo rỗng. Tỷ trọng của nhiên liệu hóa thạch trong tổng mức tiêu thụ năng lượng cuối cùng không hề thay đổi. Loại bỏ dần nhiên liệu hóa thạch và biến năng lượng tái tạo trở thành tiêu chuẩn mới là những hành động quyết liệt nhất chúng ta có thể thực hiện.”, bà Rana Adib, Giám đốc Điều hành của REN21 cho hay.

**Chuyển đổi sang năng lượng tái tạo là điều cần thiết, khả thi và mang lại lợi ích về mặt kinh tế.**

Nhiên liệu hóa thạch là nguyên nhân gây ra biến đổi khí hậu, đồng thời góp một phần lớn gây ô nhiễm môi trường và làm sụt giảm đa dạng sinh học. Chuyển đổi từ nhiên liệu hóa thạch sang năng lượng tái

---

<sup>1</sup> 15 nước G20 không có mục tiêu về năng lượng tái tạo trong tổng mức tiêu thụ năng lượng cuối cùng (TFEC), bao gồm tất cả các lĩnh vực sử dụng năng lượng (điện, giao thông, sưởi ấm, làm mát, công nghiệp). Xem biểu đồ cho nhóm nước G20 ở cuối thông cáo báo chí này.

tạo là việc làm cần thiết khi mà công nghệ hay chi phí đều không còn là những yếu tố cản trở năng lượng tái tạo trở thành nguồn năng lượng chính.

Ngành điện đã có những bước phát triển vượt bậc. Hiện nay hầu hết công suất điện xây mới đều là năng lượng tái tạo.<sup>2</sup> Thế giới xây dựng hơn 256 GW năng lượng tái tạo trong năm 2020, vượt qua kỷ lục trước đó gần 30%. Tại ngày càng nhiều khu vực, bao gồm các khu vực thuộc lãnh thổ Trung Quốc, Liên Minh Châu Âu, Ấn Độ và Hoa Kỳ, chi phí xây mới các nhà máy điện gió hoặc năng lượng mặt trời rẻ hơn so với việc vận hành các nhà máy nhiệt điện than hiện có. Bước tiến này có thể và cần được nhân rộng trong lĩnh vực tiêu thụ năng lượng khác bao gồm vận chuyển, sưởi ấm và làm mát, v.v.

“Quá trình chuyển đổi sang năng lượng tái tạo đang tăng tốc nhờ những lợi ích về cả mặt kinh tế lẫn môi trường. Điện tái tạo đã và đang tạo ra hàng triệu việc làm, tiết kiệm chi phí cho các doanh nghiệp và cung cấp năng lượng cho hàng triệu người. Nhưng các doanh nghiệp và chính phủ cần phải hành động dứt khoát hơn, không chỉ vì môi trường mà còn để đảm bảo sức cạnh tranh của mình trong thế kỷ 21 - thế kỷ của năng lượng tái tạo”, ông Sam Kimmins, người đứng đầu của tổ chức RE100 cho biết.

### **Các gói phục hồi kinh tế đang lãng phí tiền vào nền kinh tế nâu<sup>3</sup> bất chấp lợi ích của năng lượng tái tạo**

Báo cáo cho thấy, trước cuộc khủng hoảng khí hậu, cam kết hành động từ các quốc gia có xu hướng gia tăng mạnh mẽ hơn trong năm 2020. Điển hình là Trung Quốc, Nhật Bản và Hàn Quốc đã thiết lập mục tiêu phát thải khí các-bon bằng 0 (net-zero carbon emissions). Cùng với đó là các gói phục hồi nhằm xây dựng nền kinh tế xanh sử dụng nguồn chi tiêu công lớn hơn cả Kế hoạch Marshall của thời kỳ sau Thế Chiến thứ II<sup>4</sup>. Với những thay đổi trên, 2020 có lẽ đã mở ra một trang mới cho nền kinh tế xanh toàn cầu và sự phát triển của năng lượng tái tạo. Vậy nhưng trên thực tế, các gói phục hồi kinh tế này lại rót lượng đầu tư vào năng lượng hóa thạch cao gấp sáu lần số quỹ dành cho năng lượng tái tạo.

Báo cáo năm nay đặt ra một câu hỏi trọng yếu: Điều gì đang cản trở thế giới tận dụng cuộc khủng hoảng COVID-19 làm bàn đạp cho chuyển đổi sang năng lượng tái tạo? Tiến sỹ Stephan Singer, Cố vấn Cao cấp tại CAN International, cho hay: “Một kết luận đáng buồn từ đợt đại dịch là hầu hết các chính phủ đã không vận dụng cơ hội hiếm có này để giảm thiểu ô nhiễm các-bon và hạ bệ các ông lớn của nhiên liệu hóa thạch. Sự ưu tiên hàng đầu của các nhà chức trách là lợi nhuận doanh nghiệp chứ không phải lợi ích cho môi trường hay sức khỏe cộng đồng.”

### **Năng lượng tái tạo trở thành chỉ số đánh giá hiệu suất chính (KPI)<sup>5</sup> trong mọi hoạt động kinh tế**

<sup>2</sup> Năng lượng tái tạo chiếm 83% tổng công suất điện ròng bổ sung vào năm 2020.

<sup>3</sup> Nền kinh tế phát triển phụ thuộc nhiều vào nhiên liệu hóa thạch và không xem xét các tác động phụ tiêu cực mà sản xuất và tiêu dùng gây ra cho môi trường.

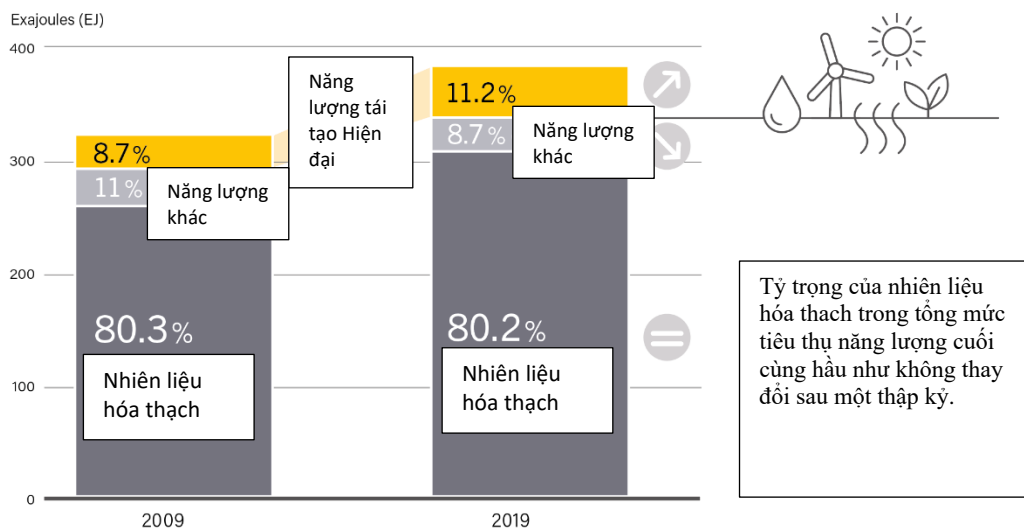
<sup>4</sup> Kế hoạch Marshall (tên chính thức là Chương trình Phục hồi Châu Âu, ERP) do Mỹ khởi xướng và được thông qua năm 1948 nhằm viện trợ cho các nước Tây Âu. Hoa Kỳ đã rót hơn 13 tỷ USD (tương đương 130 tỷ USD vào năm 2020) vào các chương trình phục hồi kinh tế cho các nền kinh tế Tây Âu sau khi Thế chiến thứ II kết thúc.

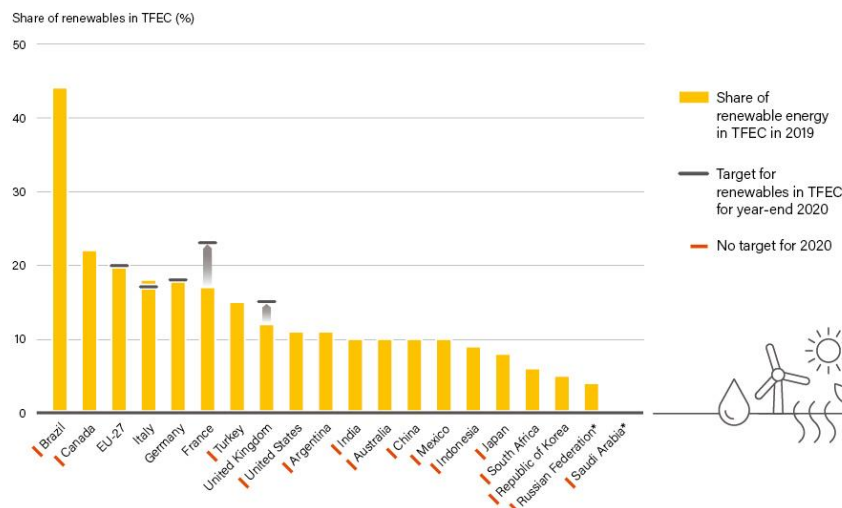
<sup>5</sup> KPI, hay chỉ số đánh giá hiệu suất chính, là hệ thống chỉ số phản ánh mức độ thành công.

Báo cáo của REN21 chỉ ra rằng các chính phủ cần đẩy mạnh phát triển năng lượng tái tạo trong mọi lĩnh vực kinh tế. Cơ hội đang dần khép lại và chúng ta cần sự nỗ lực vượt bậc từ tất cả các quốc gia. “Các chính phủ cần hỗ trợ năng lượng tái tạo và đồng thời giảm nhanh công suất nhiên liệu hóa thạch. Một chiến lược hiệu quả để thúc đẩy phát triển là sử dụng mức tăng trưởng của ngành năng lượng tái tạo làm chỉ số đánh giá hiệu suất chính (KPI) trong mọi hoạt động kinh tế, ngân sách và hoạt động mua bán công cộng. Để làm được điều này, mọi bộ ngành cần có các mục tiêu và kế hoạch ngắn hạn và dài hạn để chuyển sang năng lượng tái tạo, đồng thời xác định rõ ràng ngày kết thúc cho nhiên liệu hóa thạch”, bà Rana Adib kết luận.



Ước tính Tỷ trọng Năng lượng tái tạo trong Tổng mức Tiêu thụ Năng lượng Cuối cùng, 2009 và 2019




**Renewable Energy Shares and Targets, G20 Countries, 2019 and 2020**


Note: TFEC = total final energy consumption.  
 Data for Russian Federation and Saudi Arabia are for 2018 and 2017 respectively.

 **REN21** RENEWABLES 2021 GLOBAL STATUS REPORT

### Thông tin về REN21 và Báo cáo Hiện trạng Năng lượng tái tạo Toàn cầu

REN21 là cộng đồng năng lượng tái tạo toàn cầu bao gồm các thành viên từ các tổ chức khoa học, chính phủ, tổ chức phi chính phủ và ngành công nghiệp. Chúng tôi cung cấp các dữ kiện, số liệu và phân tích về sự phát triển toàn cầu trong công nghệ, chính sách và thị trường. Mục tiêu của chúng tôi là giúp các nhà lãnh đạo và những người ra quyết định thực hiện việc chuyển đổi sang năng lượng tái tạo nhanh chóng và kịp thời.

Báo cáo Hiện trạng Năng lượng tái tạo Toàn cầu là bản thống kê hàng năm về quá trình chuyển đổi toàn cầu sang năng lượng tái tạo. Ấn bản năm 2021 bao gồm một chương về "Nhu cầu Năng lượng tái tạo của doanh nghiệp" và đã được đồng tác giả bởi hơn 200 chuyên gia.

## Tài Liệu Bổ Sung

*\*Tất cả các tài liệu vui lòng không phát hành trước 05:05 giờ Hà Nội – 15 tháng 6 năm 2021.*

<https://www.ren21.net/gsr/>

- Bản PDF cuối của **báo cáo chính**
- **Thông cáo báo chí** bằng nhiều ngôn ngữ (vui lòng xem danh sách bên dưới)
- **Tờ thông tin quốc gia** (Argentina, Úc, Brazil, Canada, Chile, Trung Quốc, Pháp, Đức, Indonesia, Nhật Bản, Mexico, Nigeria, Nam Triều Tiên, Nam Phi, Tây Ban Nha, Thổ Nhĩ Kỳ, Anh, Mỹ, Việt Nam – các bản dịch theo ngôn ngữ của từng quốc gia sẽ được tải lên trước ngày 8 tháng 6 năm 2021)
- **Bản tóm tắt** cho các nhà lãnh đạo và những người ra quyết định (Những Phát hiện Chính)
- Bản PDF của tất cả các **số liệu báo cáo**
- **Gói dữ liệu** (excel) của tất cả các thống kê báo cáo
- Các ấn bản trước của Báo cáo Hiện trạng Năng lượng tái tạo Toàn cầu

### Ngôn ngữ

Thông cáo báo chí này có bản tiếng Bahasa Indonesia, Trung Quốc, Pháp, Đức, Hy Lạp, Nhật Bản, Hàn Quốc, Bồ Đào Nha, Tây Ban Nha, Thổ Nhĩ Kỳ và Việt Nam. (Các bản dịch theo ngôn ngữ của từng quốc gia sẽ được tải lên trước ngày 8 tháng 6 năm 2021)

### Quan hệ Truyền thông:

Tammy Mayer, Giám đốc Truyền thông (+33 1 44 37 50 99) [press@ren21.net](mailto:press@ren21.net)