



Giúp việc chuyển đổi năng lượng có lợi cho tất cả mọi người

Nước Úc đang trên hành trình thay đổi cơ bản cách chúng ta sản xuất, sử dụng và chia sẻ năng lượng khi chúng ta tham gia vào quá trình chuyển đổi toàn cầu sang năng lượng sạch.

Gần một phần ba số hộ gia đình ở Úc đã tự tạo ra năng lượng mặt trời trên mái nhà và chúng ta có nhiều việc làm hơn bao giờ hết trong các ngành công nghiệp xanh mới.

Nhưng không phải ai cũng được hưởng lợi - và những người chịu ảnh hưởng nặng nề nhất bởi áp lực chi phí sinh hoạt và thời tiết khắc nghiệt thường là những người bị bỏ lỡ cơ hội.

Những quyết định mà chúng ta đưa ra trong vài năm tới sẽ rất quan trọng trong việc xác định cách thức những thay đổi này diễn ra và tác động của chúng đối với ngôi nhà, cộng đồng và các ngành công nghiệp của chúng ta.

Chúng ta có một lựa chọn: chúng ta có thể tận dụng tối đa những lợi thế và nguồn tài nguyên thiên nhiên của mình để tạo nên một nước Úc công bằng hơn, bền vững hơn và an toàn hơn cho tất cả chúng ta; hoặc chúng ta có thể để cơ hội này trôi qua và để lại cho con cháu những thử thách thậm chí còn lớn hơn.

Cùng nhau, chúng ta có thể:

- Cung cấp Năng lượng Mới cho Nhà ở, Giao thông và Cộng đồng bằng năng lượng mặt trời, gió và pin để cắt giảm mãi mãi hóa đơn tiền điện
- Xây dựng Lưới Năng lượng mà Chúng ta Cần bằng năng lượng gió và mặt trời quy mô lớn được hỗ trợ bằng biện pháp dự trữ sạch
- Hỗ trợ cho Người dân và Cộng đồng để chuẩn bị, thích nghi và ứng phó tốt hơn với thời tiết khắc nghiệt
- Bảo vệ ngành Sản xuất và Công nghiệp Sạch của Úc bằng cách nắm bắt cơ hội để sản xuất và bán những thứ mà thế giới cần



Thông qua hợp tác, và với chính sách và khoản đầu tư phù hợp, chúng ta có thể đảm bảo rằng mọi người đều cùng được chia sẻ lợi ích, việc làm và cơ hội trong tương lai năng lượng sạch của chúng ta - bây giờ và cho các thế hệ mai sau.

TẦM NHÌN CỦA CHÚNG TÔI:



Một tương lai tái tạo, nơi năng lượng được chia sẻ công bằng

Nơi mọi người đều được hưởng lợi từ thế mạnh tự nhiên của đất nước thông qua:

- Năng lượng rẻ hơn, đáng tin cậy hơn được tạo ra từ mặt trời và gió, được dự trữ
- Những ngôi nhà tự cung cấp năng lượng bằng điện tái tạo
- Các cộng đồng được kết nối, được hỗ trợ được thiết kế để có khả năng phục hồi khi thời tiết trở nên khắc nghiệt hơn
- Công việc được trả lương cao, an toàn và bảo đảm để cung cấp năng lượng mới cho các ngôi nhà, vận hành lưới điện tái tạo và sản xuất các sản phẩm xanh mà thế giới cần

CÙNG NHAU CHÚNG TA CÓ THỂ



Cung cấp năng lượng mới cho Nhà ở, Cộng đồng và Phương tiện Giao thông

Hãy tưởng tượng một tương lai nơi mọi người dân Úc đều được tận hưởng một ngôi nhà sử dụng năng lượng tái tạo, với phương tiện giao thông, trường học và bệnh viện giá cả phải chăng tất cả đều sử dụng năng lượng sạch.

Tầm nhìn này nằm trong tầm tay. Gần một phần ba số hộ gia đình Úc đã có tấm mặt trời và nhiều hộ gia đình khác đang chuyển sang sử dụng các thiết bị tiết kiệm năng lượng, hệ thống sưởi ấm và nấu ăn bằng điện.

Nhưng hiện tại, quá nhiều người dân ở vùng ngoại thành Úc, những người có thu nhập thấp và trung bình, người thuê nhà và các cộng đồng bị phân biệt đối xử đang bị lỡ cơ hội.

Chúng ta cần hỗ trợ mọi hộ gia đình có thể để lắp đặt năng lượng mặt trời và chuyển sang sử dụng các thiết bị điện hiệu quả, với các dịch vụ thông tin, giáo dục và tư vấn phù hợp với văn hóa và địa phương.



3,7 triệu ngôi nhà tại Úc đã có năng lượng mặt trời trên mái nhà.²



Hàng năm tiết kiệm trung bình **1390 đô la mỗi năm** cho hóa đơn tiền điện bằng cách lắp đặt năng lượng mặt trời trên mái nhà.³

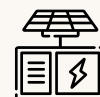


Xây dựng Lưới Điện mà Chúng ta Cần

Việc cung cấp điện cho toàn quốc bằng 100% năng lượng tái tạo sẽ đòi hỏi sự kết hợp giữa năng lượng gió, mặt trời và thủy điện có quy mô lớn và nhỏ, được dự trữ bằng pin có thể đảm bảo nguồn cung cấp năng lượng - ngay cả vào ban đêm. Các dự án năng lượng tái tạo được bố trí có chiến lược sẽ cung cấp nguồn năng lượng ổn định, đáng tin cậy do chính chúng ta sản xuất cho các hộ gia đình, doanh nghiệp và các ngành công nghiệp mới trên khắp cả nước.

Để hiện thực hóa hoàn toàn tiềm năng này, chúng ta cần hợp tác với các cộng đồng ngoại thành và các Dân tộc Đầu tiên, để đảm bảo rằng các lợi ích được hiện thực hóa và chia sẻ với mọi người.

Nếu thực hiện đúng, điều này sẽ tạo ra việc làm an toàn, bảo đảm, sử dụng các sản phẩm do Úc sản xuất, mang đến những cơ hội thực sự cho các cộng đồng địa phương để họ có tiếng nói trong việc lập kế hoạch dự án và bảo vệ thiên nhiên.



40% lưới điện của chúng ta hiện đang được năng lượng tái tạo cung cấp.⁴



2 triệu cơ hội việc làm trong ngành xây dựng và kỹ thuật đến năm 2050 để chuẩn bị cho mục tiêu phát thải ròng bằng 0.⁵



Hỗ trợ người dân và cộng đồng

Hàng năm, hàng nghìn người Úc buộc phải rời bỏ nhà cửa và cộng đồng của họ do hỏa hoạn, lũ lụt và sóng nhiệt.

Chúng ta cần phải suy nghĩ lại về cách chúng ta chuẩn bị và ứng phó với thời tiết khắc nghiệt để đảm bảo nhà cửa, cộng đồng và nơi làm việc của chúng ta được trang bị tốt hơn để lập kế hoạch, thích nghi và phục hồi sau các thảm họa khí hậu trong tương lai.

Chúng ta có thể bắt đầu bằng cách chuẩn bị các cơ sở cộng đồng như bệnh viện và trung tâm chăm sóc người cao tuổi để cung cấp nơi trú ẩn an toàn trong các trường hợp khẩn cấp; chúng ta cần có luật pháp tốt hơn để bảo vệ những nhân viên giữ an toàn cho chúng ta và hỗ trợ để chuẩn bị tốt hơn cho nhà cửa và cộng đồng trước các sự kiện khắc nghiệt.

Bằng cách thực hiện các bước này, chúng ta có thể làm cho nhà cửa và cộng đồng của mình an toàn hơn và bảo đảm hơn, đồng thời đảm bảo chúng ta được trang bị tốt hơn để ứng phó với thời tiết khắc nghiệt trong tương lai.



Doanh thu du lịch mất **2,8 tỷ** đô la do hậu quả của các vụ cháy rừng vào Mùa Hạ Đen tối.⁶



16,8 tỷ đô la được chi trả cho các đơn đòi bồi thường bảo hiểm do thời tiết khắc nghiệt 2019-2023.⁷



Bảo vệ ngành Sản xuất và Công nghiệp Sạch của Úc

Nước Úc có những lợi thế mà những nước khác trên thế giới không có. Bằng cách sử dụng lực lượng lao động lành nghề, nguồn tài nguyên phong phú và kỹ năng chuyên môn, cùng với nguồn năng và gió dồi dào miễn phí, chúng ta có thể bảo vệ và xây dựng các ngành công nghiệp trong đất liền - để tạo ra những thứ mà thế giới cần, thay vì chỉ đào và vận chuyển tài nguyên của mình ra nước ngoài.

Thay vì chỉ khai thác và xuất khẩu nguyên liệu thô, chúng ta có thể sử dụng năng lượng tái tạo để sản xuất các sản phẩm chất lượng cao mà thế giới cần và muốn như sắt xanh, nhôm, hydro và các thành phần công nghệ ngay tại đây.

Sự thay đổi này sẽ tạo ra những việc được đảm bảo, được trả lương cao trên khắp các thành phố và khu vực ngoại thành và giảm bớt sự đóng góp của chúng ta vào ô nhiễm khí hậu toàn cầu.

Bằng cách đầu tư vào các Khu Công nghiệp Năng lượng Tái tạo và hỗ trợ các ngành công nghiệp địa phương trong khi tôn trọng quyền của Người bản địa và các biện pháp bảo vệ môi trường mạnh mẽ, Úc có thể thúc đẩy sự đổi mới và đảm bảo một tương lai thịnh vượng, bền vững.

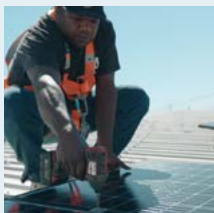
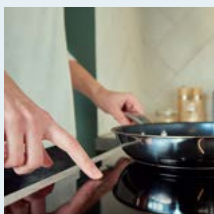


Chỉ cần xây dựng một nhà máy sắt xanh có thể tạo ra:

= 1.540 việc làm tương đương toàn thời gian (FTE)

= 85 tỷ đô la cho tổng sản phẩm quốc nội (gross domestic product - GDP) của Úc (3 tỷ đô la mỗi năm)

= 66,5 tỷ đô la thu nhập thực tế trong suốt thời gian hoạt động (2,4 tỷ đô la mỗi năm trong 24 năm).⁸



Giới thiệu về Chúng tôi

Renew Australia For All (Tái tạo nước Úc cho Tất cả Mọi người) là một phong trào mới, được hỗ trợ bởi các dịch vụ xã hội, công đoàn, tổ chức môi trường, nhóm tôn giáo, nhóm cộng đồng và ngành công nghiệp, cùng nhau hợp tác để mang lại một tương lai công bằng hơn, bền vững hơn và an toàn hơn cho tất cả người dân Úc.

Chúng tôi được thúc đẩy bởi tầm nhìn về một tương lai tốt đẹp hơn cho nước Úc. Tầm nhìn về một tương lai khi không có hộ gia đình, gia đình, công nhân hay cộng đồng nào của Úc bị bỏ quên. Nơi tất cả các ngôi nhà và cộng đồng của chúng ta đều được cung cấp năng lượng sạch giá cả phải chăng, giúp giảm chi phí sinh hoạt và giúp các hộ gia đình kiểm soát hóa đơn tiền điện của mình. Nơi có nhiều công việc tốt ở các khu vực địa phương của chúng ta, để quý vị và con quý vị có thể ở lại cộng đồng mà quý vị yêu quý. Nơi nước Úc là cường quốc về sản xuất và đổi mới, và nơi tất cả các cộng đồng của chúng ta được chuẩn bị tốt hơn và có khả năng phục hồi sau các sự kiện thời tiết khắc nghiệt, như cháy rừng và sóng nhiệt.

Chúng tôi tin rằng nếu chúng ta nỗ lực và tư duy lớn, chúng ta có thể tận dụng cơ hội chuyển đổi nước Úc sang sử dụng năng lượng sạch để hiện thực hóa tầm nhìn này và xây dựng một nước Úc tốt đẹp hơn cho chúng ta và cho các thế hệ mai sau.

>> HÃY THAM GIA CÙNG CHÚNG TÔI

Hãy sát cánh cùng chúng tôi và hàng ngàn người khác trên khắp đất nước để kêu gọi các chính trị gia hãy xây dựng một nước Úc tốt đẹp hơn, công bằng hơn, nơi lợi ích được chia sẻ bình đẳng hơn và không ai bị bỏ quên.

renewaustraliaforall.org