



الحاكمة كاثيري هوكون

للنشر فوراً: 2023/4/18

خلال أسبوع الأرض، الحاكمة هوكون تعلن عن الانتهاء من ثمانية مشاريع جديدة للبنية التحتية للطاقة المتجددة واسعة النطاق

خلقت ما يقرب من 1,800 فرصة عمل، وحفرت ما يقرب من 800 مليون دولار من الاستثمارات الخاصة مع المساهمة بما يقرب من 70 مليون دولار في المدفوعات المباشرة للمجتمعات المضيفة وطاقة كافية لتشغيل أكثر من 150,000 منزل في نيويورك

هذا يمثل تقدماً كبيراً نحو تحقيق هدف قانون المناخ لنيويورك من أجل 70 بالمائة من الكهرباء المتجددة بحلول عام 2030

خلال أسبوع الأرض، أعلنت الحاكمة كاثيري هوكون اليوم عن إنجاز ثمانية مشاريع جديدة للبنية التحتية للطاقة المتجددة على نطاق واسع في الأشهر الستة الماضية لتوصيل الطاقة النظيفة إلى شبكة الكهرباء في نيويورك. أثناء التطوير والبناء، دعمت المشاريع توفير ما يقرب من 1,800 وظيفة وحفرت ما يقرب من 800 مليون دولار من الاستثمارات الخاصة في جميع أنحاء الولاية مع المساهمة بما يقرب من 70 مليون دولار للمجتمعات المضيفة في شكل مدفوعات للمدارس والبلديات والمقاطعات. يبلغ إجمالي هذه المشاريع الثمانية مجتمعة 418 ميغاواط، وهو ما يكفي من الطاقة المتجددة لتشغيل أكثر من 150,000 منزل في نيويورك وتقليل ما يقرب من 600,000 طن من انبعاثات الكربون سنوياً، أي ما يعادل إزالة ما يقرب من 120,000 سيارة من الطريق كل عام. يمثل إعلان اليوم تقدماً كبيراً نحو تحقيق هدف قانون المناخ لنيويورك للحصول على 70 بالمائة من كهرباء الولاية من الطاقة المتجددة بحلول عام 2030.

"من أهم أولويات إدارتي تحويل نظام الكهرباء في نيويورك وبناء اقتصاد أخضر مزدهر،" قالت الحاكمة هوكون. "لقد دعمت مشاريع البنية التحتية للطاقة المتجددة واسعة النطاق هذه خلق مئات الوظائف النظيفة والخضراء وستوفر طاقة نظيفة لمئات الآلاف من منازل نيويورك. في أسبوع الأرض هذا، نرى كيف يمكن للطاقة النظيفة أن تحول المجتمعات وتؤدي إلى مستقبل أكثر اخضراراً لجميع سكان نيويورك."

تم إعلان اليوم في حفل قص الشريط لمشروع Grissom Solar في مقاطعة مونتغومري. إن هذا المشروع الذي يقع على مساحة 100 فدان تقريباً في بلدة موهوك، المشروع الذي تبلغ طاقته 20 ميغاواط، وتم تطويره وبناءه بواسطة شركة CS Energy وتملكه شركة MN8 Energy بتمويل ضريبي من شركة M&T Community & Environmental Development LLC، وهي شركة تابعة لمؤسسة M&T Bank Corporation، اختصاراً ("M&T")، تم بناؤه باستثمارات خاصة بقيمة 28 مليون دولار وأدى إلى خلق 148 فرصة عمل لدعم بنائه وعمليات التشغيل والصيانة المستمرة في وادي موهوك.

تشمل المشاريع التي تم الانتهاء منها مؤخراً ما يلي:

وسط نيويورك

- مشروع جانيس سولار (مقاطعة كورتلاندا): منشأة للطاقة الشمسية بقدرة 20 ميغاواط تم تطويرها وبنائها بواسطة شركة CS Energy وهي مملوكة لشركة MN8 Energy مع تمويل بالأسهم الضريبية من شركتي M&T وCommunity & Environmental Development LLC، وهي شركة تابعة لشركة M&T في بلدة ويليت، وقد تم الانتهاء منه في 17 مارس/آذار 2023.

موهوك فالي

- مشروع جريسون سولار (مقاطعة مونتغومري): منشأة للطاقة الشمسية بقدرة 20 ميغاواط تم تطويرها وبنائها بواسطة شركة CS Energy وهي مملوكة لشركة MN8 Energy مع تمويل ضريبي من شركتي M&T وCommunity & Environmental Development LLC، وهي شركة تابعة لشركة M&T في بلدة موهوك، وقد تم الانتهاء منه في 17 مارس/آذار 2023.
- مشروع ريغان سولار (مقاطعة مونتغومري): منشأة للطاقة الشمسية بقدرة 20 ميغاواط تم تطويرها وبنائها بواسطة شركة CS Energy وهي مملوكة لشركة MN8 Energy مع تمويل ضريبي من شركتي M&T وCommunity & Environmental Development LLC، وهي شركة تابعة لشركة M&T في بلدة موهوك، وقد تم الانتهاء منه في 29 مارس/آذار 2022.

المنطقة الشمالية

- مشروع تشاسم فولز هيدرو (مقاطعة فرانكلين): منشأة للطاقة الكهرومائية بقدرة 1.6 ميغاواط في بلدة شاتوغواي التي أعيدت إلى الخدمة بواسطة شركة Ampersand Hydro في 2 نوفمبر/تشرين الثاني 2022.
- مشروع نمبر ثري ويند (مقاطعة لويس): تم الانتهاء من منشأة تعمل بطاقة الرياح بقدرة 103.9 ميغاواط طورتها بواسطة شركة Invenergy في مدينتي هاريسبرج ولوفيل في 14 أبريل/نيسان 2023.

المنطقة الجنوبية

- مشروع بارون ويندز I (مقاطعة ستوبين): تم الانتهاء من منشأة تعمل بطاقة الرياح بقدرة 121.8 ميغاواط طورتها شركة RWE في مدن كوهوكتون ودانسفيل ووايلاند في 7 فبراير/شباط 2023.
- مشروع إيت بوينت ويند (مقاطعة ستوبين): تم الانتهاء من منشأة تعمل بطاقة الرياح بقدرة 111.2 ميغاواط طورتها شركة NextEra Energy في مدينتي غرينوود وويست يونيون في 8 فبراير/شباط 2023.
- مشروع بوكيت سولار (مقاطعة تشينانغو): منشأة للطاقة الشمسية بقدرة 20 ميغاواط تم تطويرها وبنائها بواسطة شركة CS Energy وهي مملوكة لشركة MN8 Energy مع تمويل ضريبي من شركتي M&T وCommunity & Environmental Development LLC، وهي شركة تابعة لشركة M&T في بلدة غرين، وقد تم الانتهاء منه في 21 أكتوبر/تشرين الأول 2022.

قالت دورين إم هاريس الرئيسة والمديرة التنفيذية لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA): "تم التأكيد مجددًا على التزام الحاكم هوكول بتحويل الطاقة النظيفة في نيويورك من خلال إنجاز هذه المشاريع، والتي ساعدت في تزويد المزيد من المنازل بالطاقة النظيفة والمتجددة، وتوفير فرص عمل جديدة، وتحفيز التنمية الاقتصادية المحلية. بينما نواصل السير على الطريق نحو مستقبل خال من الانبعاثات، سيظل تسريع تطوير وإنجاز العشرات من مشاريع طاقة الرياح والطاقة الشمسية في مسار أولوية لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA) ونتطلع إلى مواصلة العمل مع أصحاب المصلحة لضمان تقدم هذه المشاريع بطريقة مسؤولة وفي الوقت المناسب."

تم إنجاز هذه المشاريع المدعومة بمنح من هيئة (NYSERDA) في عامي 2016 و 2017، بعد مشاركة مثمرة مع المجتمعات المحلية. يجري تصميم وبناء محطة المشاريع المتنامية لهيئة (NYSERDA) بطرق تتجنب التنمية في الأراضي الزراعية الأعلى جودة، وتشمل تدابير التخفيف عند الاقتضاء، أو الالتزام بالتمويل لدعم العمليات الزراعية الإقليمية - مما يساعد على الحفاظ على الموارد الزراعية والبيئية القيمة في نيويورك وحمايتها.

تمتلك نيويورك مجموعة قوية من 120 مشروعًا واسع النطاق للطاقة المتجددة والنقل، والتي من المتوقع أن توفر أكثر من 14,200 ميغاواط من الطاقة النظيفة الجديدة للشبكة عند اكتمالها - وهو ما يكفي لتشغيل ما يقرب من خمسة ملايين ونصف المليون منزل في نيويورك. إن التزام الولاية ببناء تحول جديد للطاقة الخضراء، بقيادة 250 مبيلاً من الترتيبات الرئيسية الجديدة الجارية بالفعل في جميع أنحاء الولاية، ومع خطوط نقل Clean Path New York و Champlain Hudson Power Express المعتمدة في أبريل/نيسان، سيسمح لخط الأنابيب الحالي لمصادر الطاقة المتجددة بتشغيل أكثر من 66 في المائة من كهرباء نيويورك من مصادر متجددة بمجرد تشغيلها. سيتم تعزيز محطة الطاقة المتجددة هذه من خلال استدرج العروض التنافسي السادس لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA)، والذي تم الإعلان عنه في سبتمبر/أيلول الماضي، والذي يدعو إلى توفير 2,000 ميغاواط أو أكثر من مشاريع الطاقة المتجددة الجديدة واسعة النطاق، والتي تحافظ على وتيرة يمكن التنبؤ بها للفرص المتعاقدة عليها من قبل الولاية لمطوري الطاقة المتجددة من القطاع الخاص. تتوقع هيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA) الإعلان عن المنح في صيف عام 2023.

قال روري إم كريستيان، الرئيس التنفيذي لإدارة الخدمات العامة: "إعلان اليوم هو مثال آخر على أن الحاكمة هوكول لا تزال ملتزمة تمامًا بنقل نيويورك إلى اقتصاد نظيف. بالإضافة إلى التأثير الاقتصادي الإيجابي الكبير الذي ستحدثه، ستوفر المشاريع التي يتم الإعلان عنها اليوم لأكثر من 100,000 منزل في نيويورك إمكانية الوصول إلى الطاقة النظيفة والمتجددة - وهذا فوز للجميع."

قال برايان جيميل، الرئيس التنفيذي للعمليات في الشبكة الوطنية للكهرباء: "تفخر الشبكة الوطنية بوجودها هنا للاحتفال بأحدث مشروع لشركة Grissom Solar هنا في جونستاون. بالنسبة لنا، تمثل هذه الاحتفالات فرصة للعمل مع شركائنا وعملائنا للاستثمار في الجيل القادم من البنية التحتية للطاقة، وتعزيز أهدافنا المشتركة للطاقة النظيفة، وضمان نظام توصيل طاقة آمن وموثوق وبأسعار معقولة، والأهم من ذلك أنها فرصة لترك الأمور أفضل قليلاً مما وجدناها للجيل القادم تقديراً ليوم الأرض في 22 أبريل/نيسان."

قال عضو مجلس شيوخ الولاية كيفن باركر: "بينما نواصل المضي قدماً للوصول إلى أهداف قانون قيادة المناخ وحماية المجتمع، يسعدني أن أرى مشاريع الطاقة المتجددة المهمة هذه تدخل حيز التنفيذ. بينما نحفل بأسبوع الأرض، توضح هذه المشاريع كيف نخلق فرص العمل، وندعم المجتمعات المحلية بينما تقوم ولاية نيويورك بتطوير شبكة طاقة نظيفة."

قال عضو مجلس شيوخ الولاية نيل بريسلين: "يعد توفير الطاقة النظيفة لشبكة الطاقة في نيويورك أمراً بالغ الأهمية حيث تواصل ولاية نيويورك انتقالها إلى الطاقة النظيفة والمتجددة بموجب قانون قيادة المناخ وحماية المجتمع (CLPCA). أحيي كل من الحاكمة هوكول وهيئة (NYSERDA) لالتزامهما بهذين المشروعين للطاقة الشمسية، ومشروع Grissom Solar ومشروع Regan Solar، اللذين سيفيدان السكان والأعمال التجارية هنا في مقاطعة مونتغمري."

قال عضو الجمعية روبرت سمولين: "إن الانتهاء من مشاريع الطاقة المتجددة الرائدة هذه أمر مثير للغاية بالنسبة لولاية نيويورك — ما من وقت أفضل من هذا الوقت للاحتفال بأسبوع الأرض بإنجاز هذه المشاريع. لقد زودت هذه المشاريع شبكة الكهرباء في ولايتنا بالطاقة النظيفة ووفرت لسكان نيويورك المجتهدين فرص العمل التي تشتد الحاجة إليها. أشيد بهذه الإنجازات وأنتظر بفارغ الصبر لمعرفة الحلول المبتكرة التي تعالجها هيئة (NYSERDA) بعد ذلك لجعل نيويورك أكثر استدامة وكفاءة في استخدام الطاقة."

قال جون يودر، الرئيس والمدير التنفيذي لشركة MN8 Energy: "يُعدُّ تنشيط أربعة مشاريع جديدة للطاقة المتجددة واسعة النطاق في الأشهر الستة الماضية والتي توفر الطاقة النظيفة لشبكة الطاقة في نيويورك اليوم علامة فارقة بالنسبة لشركة MN8. نحن فخورون بأننا قمنا بدورنا في تحويل هذه المشاريع إلى حقيقة واقعة وتقديم فائدة اقتصادية لشعب نيويورك، كل ذلك مع مساعدة الولاية على تحقيق أهدافها الطموحة في مجال الطاقة النظيفة."

قال إريك ميلارد، الرئيس التجاري لشركة CS Energy: "نفخر شركة CS Energy بمواصلة دعم تقدم نيويورك في أهدافها المناخية الطموحة. بصفتنا شركة تطوير رائدة ومتعاقد مع مجلس التخطيط العقاري (EPC) في ولاية نيويورك، يشجعنا التزام الولاية المستمر بتطوير وبناء المزيد من المشاريع عالية الجودة لدعم إزالة الكربون من الشبكة الكهربائية."

قال إريك هاينتز، العضو المنتدب لتمويل الطاقة المتجددة في شركة M&T: "في شركة M&T، نعتقد أن هدفنا هو إحداث فرق في حياة الناس - وسيدخل هذا المشروع فرقًا كبيرًا بعدة طرق. يرفع مشروع Grissom Solar مجتمعاتنا المحلية ويدعم التنمية الاقتصادية الإقليمية، ويُسرّع التقدم نحو أهداف المناخ في نيويورك ويساهم في جهود إزالة الكربون على الصعيد العالمي. لقد تشرفنا بالشراكة مع شركة MN8 Energy في هذا المشروع، ونحن متحمسون لمواصلة الاستثمار في حلول الطاقة المستدامة. أشكر الحاكمة هوكول ونائب الحاكمة ديلغادو على التزامهما الثابت بهذا العمل الحيوي."

قالت رئيسة رابطة الناخبين للحفاظ على البيئة بنيويورك، جولي تيغي: "بينما نحتفل بأسبوع الأرض، فإن رؤية الانتهاء من ثمانية مشاريع واسعة النطاق للبنية التحتية للطاقة المتجددة هو تذكير قوي بالتزام نيويورك بمستقبل الطاقة النظيفة. علاوة على ذلك، تخلق هذه المشاريع فرص عمل وتحفز ملايين الدولارات من الاستثمارات في المجتمعات المحلية، مما يضمن عدم تخلف أي شخص عن الركب في انتقالنا إلى الاقتصاد الأخضر. تشيد رابطة الناخبين للحفاظ على البيئة بنيويورك بالحاكمة هوكول وهيئة (NYSERDA) لنقل ولاية نيويورك إلى ما هو أبعد من التخطيط وأقرب إلى تحقيق هدفنا الطموح المتمثل في 70 في المائة من الطاقة المتجددة بحلول عام 2030."

قالت المديرية التنفيذية للحلفاء من أجل الطاقة النظيفة في نيويورك آن رينولدز: "أصبحت أهداف العمل المناخي الآن أهدافًا للبناء، ويثبت إعلان اليوم أن نيويورك تسير على طريق الطاقة النظيفة، على الرغم من أن لدينا الكثير لإنجازه. صناعة الطاقة النظيفة تستثمر في نيويورك، وتخلق فرص عمل، وتسعى جاهدة للحصول على مشاريع الطاقة المتجددة المكتملة. يجب أن نحافظ على هذه القوة الدافعة وأن نجلب المزيد من مشاريع طاقة الرياح والطاقة الشمسية على أرض الواقع."

قال كبير مناصري الطاقة المتجددة في مجلس الدفاع عن الموارد الطبيعية كولين هاو: "سيؤدي استكمال مشاريع جديدة للطاقة المتجددة على نطاق واسع في ولاية نيويورك إلى خفض تكاليف الطاقة والمساعدة في الوفاء بوعده قانون قيادة المناخ وحماية المجتمع (CLCPA) بمستقبل طاقة نظيفة. تحل الطاقة المتجددة بشكل متزايد محل الوقود الأحفوري الملوث دون المساس بالموثوقية، مع خفض انبعاثات الكربون وتلوث الهواء في المجتمعات في جميع أنحاء الولاية. تعمل هذه المشاريع، بالإضافة إلى العديد من المشاريع المتجددة الأخرى قيد الإعداد حاليًا، على تعزيز هدف الولاية المتمثل في 70% من الكهرباء المتجددة بحلول عام 2030، وتتماشى مع العلم الذي يُثبت أنه يجب خفض انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بمقدار النصف على الأقل في هذا العقد لتجنب كارثة مناخية."

برنامج المناخ الرائد في ولاية نيويورك

يدعو جدول أعمال المناخ الرائد في ولاية نيويورك إلى انتقال منظم وعادل يخلق وظائف مستدامة للأسرة، ويستمر في تعزيز الاقتصاد الأخضر في جميع القطاعات، ويضمن توجيه 35 في المائة على الأقل، بهدف 40 في المائة، من فوائد استثمارات الطاقة النظيفة إلى المجتمعات المحرومة. واسترشادًا ببعض مبادرات المناخ والطاقة النظيفة الأكثر صرامة في البلاد، تسير نيويورك على طريق تحقيق قطاع كهرباء خالٍ من الانبعاثات بحلول عام 2040، بما في ذلك توليد 70 في المائة من الطاقة المتجددة بحلول عام 2030، والحياد الكربوني على مستوى الاقتصاد بحلول منتصف القرن. حجر الزاوية في هذا التحول هو استثمارات الطاقة النظيفة غير المسبوقة في نيويورك، بما في ذلك أكثر من 35 مليار دولار في 120 من مشاريع الطاقة المتجددة واسعة النطاق في كافة أنحاء الولاية، و6.8 مليار دولار للحد من انبعاثات المباني، و3.3 مليار دولار لتوسيع نطاق الطاقة الشمسية، وأكثر من 1 مليار دولار لمبادرات النقل النظيف، وأكثر من 1.8 مليار دولار من التزامات البنك الأخضر في نيويورك. تدعم هذه الاستثمارات وغيرها أكثر من 165,000 وظيفة في قطاع الطاقة النظيفة في نيويورك في عام 2021 ونمو يزيد عن 3,000 في المائة في قطاع الطاقة الشمسية الموزعة منذ عام 2011. للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري وتحسين جودة الهواء، اعتمدت نيويورك أيضًا لوائح المركبات عديمة الانبعاثات، بما في ذلك مطالبة جميع سيارات الركاب والشاحنات الجديدة المبيعة في الولاية بأن تكون خالية من الانبعاثات بحلول عام 2035. تستمر الشركات في تعزيز العمل المناخي في نيويورك مع ما يقرب من 400 مجتمع ذكي مناخي مسجل و100 مجتمع ذكي

معتمد، وما يقرب من 500 مجتمع للطاقة النظيفة، وأكبر مبادرة لمراقبة الهواء المجتمعي في الولاية في 10 مجتمعات محرومة في جميع أنحاء الولاية للمساعدة في استهداف تلوث الهواء ومكافحة تغير المناخ.

###

تتوفر أخبار إضافية على www.governor.ny.gov
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[إلغاء الاشتراك](#)