



الحاكمة كاثيري هوكون

للنشر فوراً: 2024/6/4

الحاكمة هوكون تعلن عن الانتهاء من العقود الجديدة لمشروعى SUNRISE WIND و EMPIRE WIND 1

بمجرد تشغيلها في عام 2026، ستكون مشاريع الرياح البحرية أكبر مشاريع لتوليد الطاقة في ولاية نيويورك منذ أكثر من 35 عاماً

تدعم التقدم نحو تحقيق هدف قانون قيادة المناخ وحماية المجتمع في الولاية المتمثل في إنتاج 9,000 ميغاوات من الرياح البحرية بحلول عام 2035

أعلنت الحاصمة هوكون اليوم عن الانتهاء من العقود الجديدة لمشروع Empire Wind 1، وهو مشروع مخطط له بقدرة 810 ميغاوات (تم تطويره بواسطة شركة Equinor)، ومشروع Sunrise Wind، وهو مشروع مخطط له بقدرة 924 ميغاوات (تم تطويره بواسطة شركتي Ørsted و Eversource) كنتيجة لطلب العروض الرابع لطاقة الرياح البحرية في نيويورك. سينتج مشروعاً طاقة الرياح البحرية، البالغ مجموعهما أكثر من 1,700 ميغاوات، طاقة نظيفة تكفي لتزويد أكثر من مليون منزل في نيويورك بالطاقة، وسيكونان أكبر مشروعين لتوليد الطاقة في ولاية نيويورك منذ أكثر من 35 عاماً بمجرد دخولهما حيز التشغيل في عام 2026. يُعد إعلان اليوم جزءاً من خطة عمل نيويورك المكونة من 10 نقاط لدعم صناعة الطاقة المتجددة المتنامية على نطاق واسع، ويمثل تقدماً نحو تحقيق هدف قانون قيادة المناخ وحماية المجتمع في الولاية (قانون المناخ) لتطوير 9,000 ميغاوات من طاقة الرياح البحرية بحلول عام 2035.

"تفود نيويورك الأمة لبناء صناعة الطاقة النظيفة، وخلق وظائف جيدة الأجر، وتعزيز أهدافنا المناخية"، قالت الحاصمة هوكون. "إن طاقة الرياح البحرية هي جزء مهم من مخططنا للطاقة النظيفة لمعالجة أزمة المناخ، واستثماراتنا في بناء نيويورك صحية ومستدامة حتى تتمكن الأجيال القادمة من الازدهار."

ستخلق المشاريع المختارة بشكل تنافسي أكثر من 800 وظيفة بناء مستدامة للأسرة على المدى القريب، وتستثمر 2 مليار دولار في التنمية الاقتصادية المعززة على مستوى الولاية، بما في ذلك الاستثمارات التي يلتزم بها المطورون لدعم المجتمعات المحرومة. وبالإضافة إلى الالتزامات التعاقدية للمشروعين، من المتوقع أن يحقق مشروعاً Empire Wind 1 و Sunrise Wind أكثر من 6 مليارات دولار من الفوائد الاقتصادية على مستوى الولاية على مدى 25 عاماً من عمر المشروعين.

قالت دورين إم هاريس، الرئيس والمدير التنفيذي لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك: "باعتبارها أكبر مشاريع توليد الطاقة في الولاية منذ أكثر من خمسة وثلاثين عاماً، فإن هذه المشاريع التاريخية، عند بنائها، ستكون نقطة تحول تاريخية في انتقال نيويورك إلى اقتصاد الطاقة النظيفة. سيؤدي تحقيق شبكة كهربائية خالية من الانبعاثات إلى تحقيق فوائد اقتصادية وصحية عامة كبيرة بالإضافة إلى الموثوقية لجميع سكان نيويورك."

وباعتبارها مشاريع ناضجة، فإن مشروع Empire Wind I، الذي يقع على بعد 15 ميلاً من شاطئ نيويورك، ومشروع Sunrise Wind، الذي يقع على بعد أكثر من 30 ميلاً شرق النقطة الشرقية من لونغ آيلاند، قد استكملا بالفعل معظم مراحل التصاريح الفيدرالية والولائية. لدعم ربط مزرعة الرياح بالشبكة الكهربائية في نيويورك، تجري أعمال البناء البرية المتعلقة بمشروع Sunrise Wind على قدم وساق، بعد أن حصلت على الموافقة على مسار الكابل البري المقترح في لونغ

أيلاند في نوفمبر/تشرين الثاني 2022. لقد حقق مشروع Empire Wind 1 إنجازًا هامًا في الشهر الماضي عندما [وافقت](#) لجنة الخدمة العامة لولاية نيويورك على خطة المشروع للاتصال بالشبكة الكهربائية في نيويورك. يجري العمل على قدم وساق لتحويل محطة جنوب بروكلين البحرية إلى ميناء تجميع وتجهيز على أحدث طراز ومركز عمليات وصيانة طويل الأجل لمطور المشروع شركة Equinor.

قالت مولي موريس، رئيسة شركة Equinor Renewables Americas: "تشيد بالحاكمة هوكول وهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA) لقيادتهم والتزامهم طويل الأمد تجاه الرياح البحرية. يشير إعلان اليوم إلى تطورات مثيرة تنتظر مشروع Empire Wind 1. ويجري العمل بالفعل على تحويل محطة ساوث بروكلين البحرية في جنوب بروكلين مما يخلق وظائف نقابية جديدة ويضع نيويورك في قلب صناعة ستوفر مصدرًا مهمًا للطاقة المتجددة لعقود قادمة."

قال ديفيد هاردي نائب الرئيس التنفيذي والرئيس التنفيذي لشركة Ørsted: "ستكون رياح مشروع Sunrise Wind، التي توفر طاقة نظيفة وموثوقة لولاية نيويورك، محور التحول في مجال الطاقة النظيفة في أمريكا، ونحن فخورون للغاية بتطوير ما سيصبح أكبر مشروع لطاقة الرياح البحرية في البلاد عند اكتماله. لقد دخلت نيويورك التاريخ بالفعل في استضافة أول مزرعة لطاقة الرياح على نطاق المرافق في البلاد من خلال مشروع ساوث فورك ويند. والآن، بفضل قيادة الحاكمة هوكول، وهيئة (NYSERDA)، والإدارة بأكملها، نحن على استعداد للبناء على هذا الإرث لتوفير المزيد من الوظائف والفوائد الاقتصادية والطاقة النظيفة مع مزرعة Sunrise Wind."

قال جو نولان، رئيس مجلس الإدارة والرئيس والمدير التنفيذي لشركة Eversource Energy: "يبدأ إعلان اليوم الفصل التالي لمزرعة Sunrise Wind، مما يقرب أكبر مزرعة رياح بحرية في أمريكا من تحقيق الثمار. سيكون لمشروع Sunrise Wind تأثير تحويلي على اقتصاد نيويورك، حيث يمثل نطاق البناء البري وحده استثمارًا يزيد عن 200 مليون دولار ويخلق 400 وظيفة جديدة للقطاعات المحلية. نحن ممتنون للحاكمة هوكول وجميع القادة الفيدراليين وقادة الولايات والقادة المحليين الذين يدعمون هذا المشروع التاريخي. ومع تقدم مشروع Sunrise Wind إلى الأمام، سيستمر في تحفيز مئات الوظائف الإضافية وملايين أخرى من الاستثمارات المحلية، مما يعزز ريادة نيويورك الوطنية في اقتصاد الطاقة النظيفة."

تم منح مشروعَي Empire Wind 1 و Sunrise Wind سابقًا من قبل هيئة (NYSERDA) في عام 2019 كجزء من أول طلب للرياح البحرية لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة بولاية نيويورك (NYSERDA)، وأعيد منحها في عام 2023. وكجزء من العقود الجديدة، ستخضع المشاريع لأحكام جديدة تحقق فوائد إضافية للولاية، بما في ذلك:

- التزامات لمنافع اقتصادية جديدة أعلى مما تم التعاقد عليه في الأصل، بما في ذلك 32 مليون دولار مخصصة للاستثمارات التي تركز على المجتمع في المجتمعات المحرومة في نيويورك و16.5 مليون دولار لرصد الحياة البرية ومصايد الأسماك.
- التزامات بشراء ما لا يقل عن 188 مليون دولار من الحديد والصلب الأمريكي، ودعم التصنيع الأمريكي وقانون نيويورك للشراء الأمريكي.
- متطلبات اتفاقيات سلام العمل لخدمات التشغيل والصيانة.

مع إعلان اليوم، أصبحت المشاريع الآن على طريق إنجاز المشاريع على المدى القريب، مما يؤدي إلى زيادة الاستثمارات المحلية وتعزيز الفوائد الاقتصادية لولاية نيويورك بأسعار تنافسية من حيث التكلفة. سيبلغ متوسط تأثير الفواتير للعملاء المقيمين على مدى عمر هذه المشاريع بموجب هذه المنح حوالي اثنين بالمائة، أو حوالي 2.09 دولار شهريًا. يبلغ متوسط التكلفة الإجمالية المرجحة لتطوير مشاريع طاقة الرياح البحرية المتعاقد عليها على مدى عمر العقود 150.15 دولار لكل ميجاوات/ساعة وهو ما يتوافق مع أحدث أسعار السوق.

تتوفر العقود الجديدة لهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA) مع مشروعَي Empire Wind 1 و Sunrise Wind على الموقع الإلكتروني التابع لهيئة [NYSERDA](#).

قال ماريو سيلينوتو، رئيس الاتحاد الأمريكي للعمل ومؤتمر المنظمات الصناعية (AFL-CIO) في ولاية نيويورك: "تعدّ الرياح البحرية حاسمة في معركتنا ضد تغير المناخ. إعلان اليوم يجعل ولايتنا أقرب إلى تحقيق أهداف الطاقة المتجددة والنظيفة في الولاية مع ضمان تنفيذ العمل من قبل قوة عاملة نقابية ذات مهارات عالية. نشكر الحاكمة هوكول وهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA) على التزامهم باقتصاد الطاقة النظيفة الذي يخلق وظائف مدعومة عائليًا مع مزايا وحماية عقود النقابات."

قال رئيس نقابة عمال البناء في ولاية نيويورك غاري لاباربيرا: "مع استمرار نيويورك في السعي لتحقيق أهداف قانون المناخ وحماية المجتمع في الولاية، من المهم أن ندفع مشاريع الرياح البحرية مثل مشروع Empire Wind 1 و Sunrise Wind التي تعزز البنية التحتية للطاقة النظيفة لدينا وتخلق الآلاف من الوظائف النقابية ذات الأجور الجيدة لسكان نيويورك المجتهدين. نحن نشيد بالحاكمة هوكول وهيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA) على دفع هذه المبادرات إلى الأمام قبالة شواطئ لونغ آيلاند وبروكلين التي ستدفعنا إلى تحقيق أهدافنا المناخية، وتساعد في الدخول في اقتصاد أخضر جديد، وترتقي بمجتمعاتنا المحرومة. يتطلع تجارنا ونسائنا الحرفيات إلى لعب دور في دفع هذه المشاريع الحيوية إلى الأمام ومتابعة المهن والمسارات التي تحافظ على الأسرة إلى الطبقة الوسطى التي يخلقونها."

قال رئيس اتحاد العمال في لونغ آيلاند (AFL-CIO): "إن تقدم هذه المشاريع دليل إيجابي على أنه يمكننا معالجة أزمة المناخ وخلق وظائف نقابية جيدة في هذه العملية. نواصل إحراز تقدم على كلا الجبهتين ونظل ملتزمين بالعمل مع ولاية نيويورك وصناعة الرياح البحرية وجميع أصحاب المصلحة الآخرين المهتمين بمستقبل أكثر إشراقًا بأجور جيدة تدعم الأسرة."

قال رئيس مجلس تجارة البناء والتشييد في مقاطعتي ناسو وسوفولك ماثيو أراسيتش: "أنا فخور جدًا بالحاكمة هوكول ومتحمس لأنها تتخذ الخطوة التالية لتعزيز هذه المشاريع المحددة للصناعة. لن يعمل هذان المشروعان المميزان على جعل منطقتنا أكثر سلامة بيئيًا فحسب، بل سيخلقان أيضًا 800 مهنة مستدامة لإعالة الأسر في قطاع البناء. إن الفرصة التي توفرها صناعة طاقة الرياح البحرية هي إشارة أخرى لفتح مساراتنا أمام فرص التلمذة الصناعية لسنوات قادمة، حيث أن هذه الفرصة التي توفرها صناعة الرياح البحرية هي إشارة أخرى لفتح مساراتنا أمام فرص التلمذة الصناعية لسنوات قادمة. لا يمكن التقليل من الأثر الدائم لهذه المشاريع، فبالإضافة إلى الفوائد الاقتصادية، فإنها تمثل خطوة إلى الأمام في الإشراف البيئي للأجيال القادمة."

قال فريد زالكان، مدير تحالف نيويورك لطاقة الرياح البحرية: "إن توقيع العقود التي تدعم مشاريع طاقة الرياح البحرية المتقدمة هذه هو بمثابة تأكيد مهم على التزام نيويورك بمكافحة تغير المناخ، وتعزيز اقتصاد الطاقة النظيفة، وتوفير فرص عمل مستدامة لإعالة السر. إن مشروعَي Sunrise Wind و Empire Wind هما من المشاريع الرائدة التي ستجلب فوائد ملموسة للمجتمعات المحلية التي تعمل فيها ولاقتصاد الولاية ككل، وتستحق إدارة هوكول تقديرًا كبيرًا لمثابرتها على توفير موارد الطاقة النظيفة المهمة هذه في السوق."

قالت أدريان إسبوزيتو، المدير التنفيذي لحملة المواطنين من أجل البيئة: "يضمن إكمال هذين العقدين أن تكون نيويورك رائدة وطنية مشرقة في مجال طاقة الرياح البحرية. مع كل شروق للشمس، تعمل نيويورك على تطوير الطاقة النظيفة والمتجددة ومكافحة تغير المناخ. يعمل مشروعَا Sunrise Wind و Empire Wind على تغيير مسار مستقبلنا وسيوفران وظائف محلية وهواء أنظف ومجتمعات أكثر صحة. نحن متحمسون وممتنون لقيادة الحاكمة هوكول وفريق هيئة أبحاث وتطوير الطاقة في ولاية نيويورك (NYSERDA) لالتزامهم القوي بالحفاظ على تقدم نيويورك في تحقيق أهدافنا في مجال الطاقة النظيفة."

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 ما لا يقل عن 35 في المائة، بهدف 40 في المائة، من فوائده استثمارات الطاقة النظيفة إلى المجتمعات المحرومة. تعمل نيويورك، مسترشدة ببعض مبادرات المناخ والطاقة النظيفة الأكثر صرامة في البلاد، على تعزيز مجموعة من الجهود - بما في ذلك برنامج نيويورك كاب أند إنفست (New York Cap-and-Invest program, NYCI) والسياسات التكميلية الأخرى - للحد من انبعاثات غازات الاحتباس الحراري بنسبة

40 في المائة بحلول عام 2030 و85 في المائة بحلول عام 2050 مقارنة بمستويات عام 1990. تسير نيويورك أيضًا على طريق تحقيق قطاع كهرباء خالٍ من الانبعاثات بحلول عام 2040، بما في ذلك توليد 70 بالمائة 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 28 مليار دولار في 61 مشروعًا واسعًا للطاقة المتجددة والنقل في جميع أنحاء الولاية، ومبلغ 6.8 مليار دولار للحد من انبعاثات المباني، ومبلغ 3.3 مليار دولار لتوسيع نطاق الطاقة الشمسية، وما يقرب من 3 مليارات دولار لمبادرات النقل النظيف، وأكثر من 2 مليار دولار في التزامات البنك الأخضر في نيويورك. تدعم هذه الاستثمارات وغيرها أكثر من 170,000 وظيفة في قطاع الطاقة النظيفة في نيويورك اعتبارًا من عام 2022 وأكثر من 3,000 في المائة من النمو 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 الجديدة والشاحنات الخفيفة المباعة في الولاية بأن تكون خالية من الانبعاثات بحلول عام 2035. تستمر الشراكات لتعزيز العمل المناخي في نيويورك مع أكثر من 400 مجتمع مسجل وأكثر من 130 مجتمعًا ذكيًا مناخيًا معتمدًا، 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
سجل للحصول على تحديثات من مكتب الحاكم: ny.gov/signup | أرسل NEW YORK في رسالة نصية إلى 81336

[إلغاء الاشتراك](#)