



الحاكمة كاثي هوكول

للنشر فورًا: 2021/10/29

أعلنت الحاكمة هوكول عن بدء بناء توسعة نظام تصريف لمقاومة العواصف بقيمة 408.8 مليون دولار في مقاطعة سوفولك

سربط المبادرة آلاف المنازل بأنظمة الصرف الصحي لتقليل تحميل النيتروجين وتحسين جودة المياه

ستعزز الجهود الإقليمية الحاسمة أيضًا مقاومة العواصف لمكافحة تغير المناخ من خلال إعادة بناء الحواجز الساحلية الطبيعية

أعلنت الحاكمة كاثي هوكول اليوم عن بدء إنشاء مبادرة المرونة الساحلية لمقاطعة سوفولك بقيمة 408.8 مليون دولار، والتي تشمل نقل مياه الصرف الصحي وتحديثات المعالجة جنبًا إلى جنب مع وصلات نظام الصرف الصحي لأكثر من 4,000 منزل في مدينة بابل، مع وصلات إضافية من المقرر أن يبدأ تشغيل 1,700 منزل في ماستيك-شيرلي في وقت لاحق من هذا العام. يستفيد هذا المشروع المبتكر من الموارد الفيدرالية وموارد الولاية من خلال التمويل المحلي لمنع النيتروجين والملوثات الأخرى من تلوث المياه الساحلية في لونج آيلاند. تشمل الفوائد البيئية الأخرى لهذا المشروع المهم تحسين جودة المياه، واستعادة النظم البيئية، وتعزيز الحواجز الساحلية الطبيعية لحماية المجتمعات من الفيضانات والعواصف الشديدة التي يغذيها تغير المناخ في المستقبل.

قالت **الحاكمة هوكول**، "بينما نحتفل بذكرى العاصفة الخارقة ساندي، فإننا نفكر في الطرق التي كشفت بها تلك العاصفة عن حاجة نيويورك إلى الصمود في مواجهة الطبيعة الأم. مبادرة المرونة الساحلية هي سلسلة شاملة من المشاريع التي ستقطع شوطًا طويلاً نحو تحسين مرونة آلاف المنازل في مقاطعة سوفولك التي تعتمد حالياً على خزانات الصرف الصحي. مع بدء البناء الآن، تواصل نيويورك البناء على أهدافنا المتمثلة في مكافحة آثار تغير المناخ وضمان تمتع المجتمعات بالبنية التحتية الحديثة التي يحتاجونها لتحمل الطقس القاسي."

الآلاف من المنازل في مستجمعات المياه في نهر كارلس ونهر فورج غير مجاري وتدير مياه الصرف الصحي عبر أنظمة في الموقع مثل خزانات الصرف الصحي والبرك. إن خزانات الصرف الصحي وأحواض الصرف الصحي التي عفا عليها الزمن معرضة لفشل السعة حيث يحتاج السكان في كثير من الأحيان إلى الحد من المهام المنزلية مثل غسل الأطباق وغسيل الملابس. تتسبب أنظمة المياه العادمة أيضاً في ضرر بيئي للممرات المائية حيث يمكن لمياه الصرف الصحي غير المعالجة أن تغمر مستجمعات المياه بالنيتروجين والملوثات الضارة الأخرى، مما يؤدي إلى تدهور النظام البيئي الساحلي. عرض تقرير [صدر عام 2014 الصادر عن DEC](#) بالتفصيل الآثار الضارة للتلوث بالنيتروجين على الدفاعات الساحلية الطبيعية للمنطقة وعمل كمحفز لتقديم التمويل لهذا المشروع.

يأتي هذا الإعلان أيضاً في الذكرى التاسعة لإصدار ساندي، الذي أغرق ما يقرب من نصف أنظمة الصرف الصحي الحالية بالمناطق بمياه الفيضانات. لتحسين المرونة الساحلية في مواجهة ارتفاع مستوى سطح البحر والمزيد من العواصف الشديدة التي يغذيها تغير المناخ، سيساعد الحد من النيتروجين والملوثات في مستجمعات المياه في إعادة بناء الأراضي الرطبة الساحلية الطبيعية التي تكون بمثابة حواجز أمام زيادة العواصف والفيضانات على طول الساحل الجنوبي.

من المتوقع أن يكتمل مشروع نهر كارلس في عام 2024، على أن يتبعه نهر فورج في عام 2026.

من خلال قسم الأمن الداخلي وإدارة الطوارئ (DHSES) ومكتب الحاكم للتعافي من العواصف (GOSR)، تستفيد هذه المشاريع من تمويل بقيمة 243.5 مليون دولار من برنامج منحة تخفيف المخاطر (HMGP) من الوكالة الفيدرالية لإدارة الطوارئ (FEMA) و 66.4 مليون دولار من منحة تنمية المجتمع - تمويل التعافي من الكوارث (CDBG-DR) من وزارة الإسكان والتنمية الحضرية (HUD) الأمريكية.

بالإضافة إلى بدء البناء في بابل وبروكهافن، تزود شركة DEC قرية باتشو بمبلغ 21 مليون دولار لربط 248 منزلًا إضافيًا بأنظمة الصرف الصحي لتقليل تدفق النيتروجين الضار والملوثات الأخرى التي تنشأ من آبار الصرف الصحي وخزانات الصرف الصحي في مصادر المياه الحيوية مثل طبقات المياه الجوفية والخلجان الساحلية والبحيرات والممرات المائية في لونغ آيلاند.

قال ياسيل سيغوس، مفوض المحافظة على البيئة بولاية نيويورك، "يتطلب تحسين المرونة الساحلية في مواجهة تغير المناخ ظفر كافة الجهود، ونحن فخورون بالعمل مع حاكم مقاطعة سوفولك، وشركائنا في قسم الأمن الداخلي وإدارة الطوارئ ومكتب الحاكم للتعافي من آثار العاصفة لجعل مثل هذه المشاريع حقيقة واقعة. يواصل خبراء السواحل وجودة المياه في DEC العمل مباشرة مع المجتمعات في جميع أنحاء لونغ آيلاند لتمويل ودفع المشاريع الهامة التي تحمي مياها وتقلل من تلوث النيتروجين، والريادة اليوم هي علامة فارقة في هذه الجهود. إن الاستثمار الإضافي البالغ 21 مليون دولار في DEC لمساعدة قرية باتشو على توصيل ما يقدر بمبلغ 248 منزلًا بالمجاري هو مجرد مثال آخر على التزام الحاكم هو كول بمساعدة المجتمعات في كافة أنحاء لونغ آيلاند على حماية مياها للأجيال القادمة من سكان نيويورك."

قال نائب المفوض التنفيذي لقسم الأمن الداخلي بولاية نيويورك، تيرينس ج. أوليري، "مع استمرار تأثير الطقس القاسي على حياة سكان نيويورك، ستوفر مثل هذه المشاريع فائدة هائلة في إعادة إنشاء الحواجز الساحلية الطبيعية التي ستخفف في نهاية المطاف من عرام العواصف ومياه الفيضانات من إتلاف الممتلكات الشخصية والبنية التحتية الحيوية. أنا فخور بجهود فريق التعافي من الكوارث التابع للقسم وتعاونهم مع مقاطعة سوفولك ووكالات الولاية الأخرى لجعل هذا المشروع حقيقة واقعة."

قال نائب المدير التنفيذي لبرامج إعادة الإعمار والبنية التحتية للمجتمع المساعد في نيويورك في مكتب الحاكم للتعافي من العواصف، إيلين ميوس، "بالإضافة إلى الفوائد البيئية وجودة الحياة، فإن تقليل النيتروجين في ستعيد الممرات المائية في مقاطعة سوفولك بناء أراضي رطبة أقوى، مما يوفر حاجزًا ساحليًا طبيعيًا من عرام العواصف والفيضانات. يسعدنا الانضمام إلى الحاكم هو كول والمدير التنفيذي للمقاطعة بيلوني في الاحتفال بهذا الإنجاز الهام."

قال السناتور تشاك شوهر، "يؤدي افتقار مقاطعة سوفولك إلى البنية التحتية الحديثة لمياه الصرف الصحي إلى تلوث كبير بالنيتروجين في مجارينا المائية، ويؤدي إلى تدهور دفاعاتنا الساحلية، يهدد الصحة العامة ويخنق النمو الاقتصادي المستدام. أنا فخور بأنني كافتحت بكل ما أوتيت من قوة لتقديم استثمار اتحادي ضخم يزيد عن 300 مليون دولار لمشروع المرونة الحيوي هذا، وحثت FEMA و OMB في وقت سابق من هذا العام على الموافقة بسرعة على الإفراج عن الأموال لهذه العقود. يخصص المدير التنفيذي للمقاطعة بحكمة 46 مليون دولار إضافية لتمويل خطة الإنقاذ الأمريكية التي أمنتها لمقاطعة سوفولك لسد فجوات التمويل والحفاظ على المضي قدمًا في هذه المبادرة. سيخلق هذا المشروع المئات من وظائف البناء ذات الأجور الجيدة، وتنظيف بيئتنا، وتعزيز جهود المرونة، وتوفير أكبر توسع للصرف الصحي في مقاطعة سوفولك منذ أربعة عقود، مما يؤدي إلى تحسين مقاطعة سوفولك ونوعية حياة سكانها لعقود قادمة."

قال النائب لي زيلدن، "لقد أثرت جائحة (COVID-19) على العديد من جوانب أسلوب حياتنا، وكان من الأهمية بمكان أن نحفظ مشروعات البنية التحتية المحلية التي واجهت تأخيرات غير متوقعة بسبب الوباء. تعتبر مشاريع الصرف الصحي لنهر فورج ونهر كارلس ضرورية لجودة حياتنا في مقاطعة سوفولك، وبشرقني أن أعمل عبر الممر مع قيادة مجلسي النواب والشيوخ، وكذلك البيت الأبيض، في ديسمبر لتأمين تمديد الموعد النهائي للتمويل، لحماية هذه المشاريع والتأكد من أنها تعبر خط النهاية. يأتي هذا الإعلان في الذكرى التاسعة لإعصار سانجي وكل الدمار الذي أحدثه، بمثابة تذكير آخر بمدى أهمية هذه المشاريع لسلامة مجتمعاتنا."

قال النائب أندرو غاربارينو، "طالما احتاجت مقاطعة سوفولك إلى توسيع المجاري هذا. المجاري هي العمود الفقري الذي يقوم عليه تنشيط مجتمعنا. هناك الكثير الذي يتعين القيام به، لكنني فخور برؤية الاستثمار في مقاطعة سوفولك الذي يضمن حصولها على معالجات مياه الصرف الصحي وترقيات نظام الصرف الصحي التي تحتاجها."

قال المدير التنفيذي للمقاطعة ستيف بيلوني، "في الذكرى التاسعة للإعصار ساندي، نتخذ خطوة كبيرة إلى الأمام في جهودنا لجعل لونغ آيلاند أكثر مقاومة لتغير المناخ. بفضل الدعم القوي الذي تلقيناه من السناتور تشاك شومر وشركائنا في حكومة ولاية نيويورك، وصلنا إلى معلم هام حيث نأتي بهذه المشاريع التاريخية إلى نقطة البناء. إن مجرد تسمية هذه المشاريع بأنها مربحة للطرفين لا يصف بشكل كاف حجم الفوائد التي ستجلبها لمنطقتنا. سيساعد ضخ 400 مليون دولار في الاقتصاد الإقليمي في تعزيز انتعاشنا الاقتصادي من وباء (COVID). ليس هذا فحسب، بل سيقضي هذا المشروع على ما يقرب من 6,000 من الأحواض وأنظمة الصرف الصحي التي يخبرنا العلماء أنها تقتل خلجاننا ومرافئنا. هذا انتصار هائل لاقتصادنا وبيئتنا."

###

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

[إلغاء الاشتراك](#)