



الحاكمة كاثيري هوكول

للنشر فوراً: 2022/9/28

الحاكمة هوكول تعلن عن بدء تشييد مشروع معالجة مياه الصرف الصحي بقيمة 11 مليون دولار في قرية وادينغتون في مقاطعة سانت لورانس

سيؤدي استبدال البنية التحتية القديمة إلى حماية الصحة العامة والتخفيف من آثار الفيضانات في المستقبل

جزء من مبادرة الصمود والتنمية الاقتصادية بولاية نيويورك البالغة 300 مليون دولار

أعلنت الحاكمة كاثيري هوكول اليوم عن بدء تشييد مشروع لتحسين مرافق تجميع ومعالجة مياه الصرف الصحي بقيمة 11 مليون دولار تم منحه إلى قرية وادينغتون في مقاطعة سانت لورانس من خلال مبادرة المرونة والتنمية الاقتصادية تمتلك قرية وادينغتون نظام جمع ومعالجة مياه الصرف الصحي ومحطة المعالجة وتشغله.

قالت الحاكمة هوكول، "في عام 2019، دمرت الفيضانات التاريخية على طول بحيرة أونتاريو ونهر سانت لورانس البنية التحتية واقتصاديات المجتمعات في جميع أنحاء المنطقة". "الآن، ومن خلال برنامج مبادرة المرونة والتنمية الاقتصادية (Resiliency and Economic Development Initiative, REDI) تستخدم المجتمعات الساحلية مثل قرية وادينغتون نهجاً استثنائياً لإعادة البناء بشكل أفضل مع مراعاة المرونة المناخية. من خلال تحسين وتقوية البنية التحتية للتخفيف من الفيضانات من خلال استثمارات مثل مشروع مرفق جمع ومعالجة مياه الصرف الصحي الذي تم الإعلان عنه اليوم والذي تبلغ قيمته 11 مليون دولار، فإننا لا نحمي السكان والممتلكات فحسب بل ونحمي صناعة السياحة الحيوية في القرية ونعزز نوعية الحياة للأجيال القادمة".

نظرًا لقربها من نهر سانت لورانس، فإن البنية التحتية لمعالجة مياه الصرف الصحي تتأثر سلبيًا بارتفاع مستويات المياه والفيضانات مما أدى إلى حدوث مشكلات في التسلل والتدفق الداخلي والتي تفاقت بسبب عدم وجود مجاري مياه الأمطار في قرية وادينغتون. سيقوم المشروع بجعل البنية التحتية المتقدمة متوافقة مع المعايير الحالية وحماية الصحة العامة وتعزيز النمو الاقتصادي المحتمل. إضافة إلى ذلك، سينفذ المشروع تدابير مقاومة الفيضانات المصممة لتقليل تأثير ارتفاع المياه في المستقبل.

تتضمن إجراءات المرونة التي سيتم تنفيذها لهذا المشروع ما يلي:

1. استبدال نظام التجميع الرئيسي لمجاري الصرف الصحي القديمة غير المبطن بأبواب رئيسية وفتحات جديدة لتقليل تسرب المياه الجوفية وتدفقها المرتبط بارتفاع مستويات المياه؛
2. إنشاء مجاري مياه جديدة وأحواض تجميع بحجم مناسب لنقل الجريان السطحي والتدفق من مضخات الأحواض ومصارف الأسطح ومصارف المنطقة لتقليل التدفقات غير المرغوب فيها للعواصف في النظام الصحي؛
3. سنتلقى جميع محطات الضخ السبع في جميع أنحاء نظام التجميع بدائل للمضخات وأدوات تحكم وعدادات جديدة وإنذارات جديدة ونوافذ وأبواب وأسقف جديدة؛
4. ستشمل محطة الضخ الرئيسية في نظام التجميع مولد طوارئ دائم جديد مع مفتاح تحويل تلقائي؛ و

5. إدخال تحسينات على محطة المعالجة بما في ذلك استبدال أو إصلاح البنية التحتية القديمة المصممة لحماية عملية المعالجة من أحداث الفيضانات.

قال باسيل سيغوس، مفوض إدارة المحافظة على البيئة بولاية نيويورك والرئيس المشارك لمفوضية (REDI)، "أدى التقلب المتزايد في مستويات المياه في بحيرة أونتااريو ونهر سانت لورانس إلى تهديد البنية التحتية الحيوية ولا سيما مرافق معالجة مياه الصرف الصحي في المجتمعات على طول الخط الساحلي. من خلال مبادرة المرونة والتنمية الاقتصادية تعمل وكالات ولاية نيويورك بشكل تعاوني مع المجتمعات لتحديد الأصول المعرضة للخطر وإعادة تصورها وإعادة بنائها. من خلال هذه الاستثمارات تعمل ولاية نيويورك على تعزيز الاقتصادات المحلية وحماية الصحة العامة وتحسين الموانئ وحماية البنية التحتية الحيوية. تفخر (Department of Environmental Conservation, DEC) بالعمل مع قرية وادينغتون لتعزيز المشاريع التي تدعم استعداد هذا المجتمع لأحداث الفيضانات المستقبلية."

قالت مورين أ. كولمان الرئيسة والمديرة التنفيذية لمؤسسة المرافق البيئية لولاية نيويورك، "إعلان اليوم هو شهادة على التزام الحاكم هوكول بتقديم حلول حقيقية تضع المجتمعات الساحلية في مكانة لتحقيق النمو والازدهار والمرونة في مواجهة تغير المناخ والطقس القاسي. يسر مؤسسة المرافق البيئية (Environmental Facilities Corporation, EFC) العمل مع شركائنا في الولاية لتقديم منحة بقيمة 11 مليون دولار إلى قرية وادينغتون لبدء هذا المشروع المهم."

قال جوستين إي دريسكول الرئيس المؤقت لهيئة الطاقة في نيويورك ومديرها التنفيذي ومفوض (REDI) بمقاطعة سانت لورانس، "تفخر هيئة الطاقة بشدة بالعمل الذي قامت به لجنة (REDI) بنيويورك بشأن البنية التحتية الحيوية بما في ذلك محطة معالجة مياه الصرف الصحي في وادينغتون. يعد تجديد هذا المعمل مثلاً رئيسياً على قيام ولاية نيويورك باستثمارات إستراتيجية لمساعدة المجتمعات المحلية في حماية الصحة العامة وحماية موارد المجتمع الحيوية من آثار تغير المناخ."

قالت السناتو عن الولاية باتي ريتشي، "يسعدني أن أرى تمهيداً في هذا الجهد لتحسين مرافق جمع مياه الصرف الصحي ومعالجتها في قرية وادينغتون. من خلال هذا المشروع، لن يتم حماية البنية التحتية بشكل أكثر أمناً من العناصر فحسب بل وسيتم أيضاً تحسينها بطريقة تحمي الصحة العامة بشكل أفضل. إضافة إلى ذلك، نعلم جميعاً أن البنية التحتية القوية والموثوقة هي مفتاح النشاط الاقتصادي وستساعد هذه الأنواع من التحسينات في تشجيع التنمية في المنطقة."

قال عضو الجمعية مارك والتشيك، "لقد أخذ مشروع البنية التحتية لمياه الصرف الصحي والمجاري هذا وقتاً طويلاً ليصل إلى وادينغتون ولم يكن تحقيقه ممكناً بدون دعم الولاية."

قال ويليام شيريدان، رئيس مجلس إدارة مقاطعة سانت لورانس، "أحدث مشروع من مشاريع (REDI) على طول نهر سانت لورانس هو محطة معالجة مياه الصرف الصحي وتجميع مياه العواصف في وادينغتون. إنه مشروع بنية تحتية بالغ الأهمية من شأنه تحسين استدامة مجتمع متنامي. ستستفيد هذه المنطقة على طول النهر بشكل كبير من التحسينات التي تبلغ تكلفتها 11 مليون دولار والتي ستجرى لمعملهم الذي يقع بجوار أحد المسطحات المائية الرئيسية في المقاطعة. نحن ممتنون للحاكمة هوكول لدعمها المستمر لمبادرات (REDI) التي تستفيد منها العديد من المجتمعات أثناء تعافيتها من الضرر والاستعداد للمستقبل."

قال مايك زاغروبيني عمدة قرية وادينغتون، "بصفتي عمدة قرية وادينغتون أنا ممتن للحاكمة هوكول ولجنة (REDI) للمساعدة الحيوية في تأمين البنية التحتية لوادينغتون للأجيال القادمة. يسمح التزام الولاية للقرية بالمضي قدماً في المرحلة الأولى 1 من نظام معالجة وجمع مياه الصرف الصحي في وادينغتون وتحديثات نظام تجميع مياه الأمطار. يبلغ عمر جزء كبير من النظام حوالي 100 عام وسيجعل وادينغتون أكثر مرونة للتغيرات في مستويات المياه في نهر سانت لورانس مع الحفاظ على التوازن الدقيق بين البنية التحتية للقرية والموئل الطبيعي. أنا ممتن بشكل خاص لأعضاء مجلس القرية السابقين والحاليين وموظفي القرية والمقاولين المحليين ووكالات ولاية نيويورك (NYS) للمساعدة في جعل هذا المشروع حقيقة واقعة."

ي ظل الاستجابة للنمط الموسع للفيضانات على طول شواطئ بحيرة أونتااريو ونهر سانت لورانس، أطلقت ولاية نيويورك مبادرة REDI لزيادة قدرة المجتمعات التي تعيش على الشاطئ على الصمود ودعم التنمية الاقتصادية في المنطقة. شكّلت

خمس لجان إقليمية للتخطيط تابعة لمبادرة REDI، وهي تتألف من ممثلين عن ثماني مقاطعات (نياغرا وأروليانز ومونرو وواين وكايوغا وأوسويغو وجيفرسون وسانت لورانس) لتحديد الأولويات المحلية والبنية التحتية وغيرها من الأصول المعرضة للخطر والمخاوف المتعلقة بالسلامة العامة. من خلال (REDI)، التزمت الولاية بما يصل إلى 300 مليون دولار، لإفادة المجتمعات وتحسين المرونة في المناطق المعرضة للفيضانات على طول بحيرة أونتاريو ونهر سانت لورنس.

منذ إنشاء برنامج (REDI) التابع للولاية في ربيع عام 2019، يجري تنفيذ 134 مشروعًا محليًا وإقليميًا بتمويل من REDI، بما في ذلك 51 مشروعًا في مرحلة التصميم، و 40 مشروعًا في مرحلة البناء، و 43 مشروعًا مكتملاً.

للحصول على معلومات إضافية ولمحات عن المشاريع وأخبار مبادرة الصمود والتنمية الاقتصادية (REDI)، انقر هنا.

###

تتوفر أخبار إضافية على [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
ولاية نيويورك | الغرفة التنفيذية | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418