



অবিলম্বে প্রকাশের উদ্দেশ্যে: 2/9/2023

গভর্নর ক্যাথি হোকল

গভর্নর হোকল ঘোষণা করেছেন যে ভার্মন্ট একটি রিজিওনাল ক্লিন হাইড্রোজেন হাব প্রোগ্রাম তৈরি করার জন্য মাল্টি-স্টেট প্রচেষ্টায় যোগদান করেছে

উত্তর-পূর্ব জুড়ে সহযোগিতামূলক প্রচেষ্টায় সাতটি স্টেট এবং 100টিরও বেশি হাইড্রোজেন ইকোসিস্টেম অংশীদার অন্তর্ভুক্ত রয়েছে

নর্থইস্ট ক্লিন হাইড্রোজেন হাব ৪ বিলিয়ন মার্কিন ডলারের ফেডারেল অবকাঠামো বিনিয়োগ এবং কর্মসংস্থান আইন হাইড্রোজেন হাব প্রোগ্রামের মাধ্যমে তহবিল বিবেচনার জন্য সম্পূর্ণ প্রস্তাব বিকাশ এবং জমা দেওয়ার সাথে এগিয়ে যাবে

2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউস গ্যাস নিগম 85 শতাংশ হ্রাস করার জন্য স্টেটের জলবায়ু নেতৃত্ব এবং কমিউনিটি সুরক্ষা আইনের লক্ষ্যকে সমর্থন করে

গভর্নর ক্যাথি হোকল আজ ঘোষণা করেছেন যে ভার্মন্ট নিউ ইয়র্ক, কানেকটিকাট, মেইন, ম্যাসাচুসেটস, নিউ জার্সি এবং রোড আইল্যান্ডের সাথে একটি মাল্টি-স্টেটের চুক্তিতে স্বাক্ষর করেছে, দ্বিপক্ষীয় অবকাঠামো বিনিয়োগ ও কর্মসংস্থান আইনে অন্তর্ভুক্ত ফেডারেল রিজিওনাল ক্লিন হাইড্রোজেন হাব প্রোগ্রামের মাধ্যমে মনোনীত 10টি রিজিওনাল ক্লিন হাইড্রোজেন হাবগুলির মধ্যে একটি হওয়ার প্রস্তাব বিকাশের জন্য। সাতটি স্টেট এবং 100টিরও বেশি ক্লিন হাইড্রোজেন ইকোসিস্টেম অংশীদারদের সমন্বয়ে গঠিত নর্থইস্ট ক্লিন হাইড্রোজেন হাবটি ৪ বিলিয়ন মার্কিন ডলারের প্রোগ্রামের মাধ্যমে অর্থায়নের জন্য প্রতিযোগিতা করার জন্য মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের জ্বালানি বিভাগের (United States Department of Energy) কাছে একটি সম্পূর্ণ প্রস্তাব জমা দেওয়ার জন্য এগিয়ে চলেছে। আজকের ঘোষণাটি পরিষ্কার হাইড্রোজেন অবকাঠামো স্থাপন এবং তাদের নিজ নিজ জলবায়ু প্রতিশ্রুতিতে প্রতিটি স্টেটের নেতৃত্বকে এগিয়ে নিয়ে যায়। বিশেষত নিউ ইয়র্কের জন্য, এই কাজটি 2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউস গ্যাস নিগম 85 শতাংশ হ্রাস করার জন্য স্টেটের জলবায়ু নেতৃত্ব এবং কমিউনিটি সুরক্ষা আইনের লক্ষ্যকে সমর্থন করে।

"উত্তর-পূর্বাঞ্চলে সংযুক্ত পরিচ্ছন্ন হাইড্রোজেন অর্থনীতিকে এগিয়ে নিতে প্রতিশ্রুতিবদ্ধ অংশীদারদের বিভিন্ন গ্রুপে ভার্মন্ট রাজ্যকে স্বাগত জানাতে পেরে নিউ ইয়র্ক আনন্দিত," **গভর্নর হোকল বলেন।** "আমাদের ক্লিন এনার্জি অর্থনীতির টুলবক্সে এই মৌলিক সম্পদ যুক্ত করা

আমাদের সম্মিলিত নির্গমন হ্রাস এবং জলবায়ু লক্ষ্যগুলিকে এগিয়ে নিয়ে যাবে কারণ আমাদের যৌথ প্রচেষ্টার মতো, বায়ুর কোনো সীমানা নেই।"

মার্চ 2022 এ প্রাথমিক [ঘোষণা](#) এবং আগস্ট 2022 এ [আপডেট](#) হওয়ার পর থেকে, উত্তর-পূর্ব ক্লিন হাইড্রোজেন হাব পরিষ্কার হাইড্রোজেন ইকোসিস্টেমের সমস্ত অংশের প্রতিনিধিত্বকারী কৌশলগত অংশীদারদের যুক্ত করা অব্যাহত রেখেছে, যার মধ্যে বেসরকারি খাতের শিল্প নেতা, অবকাঠামো এবং লজিস্টিক বিশেষজ্ঞ, অলাভজনক, প্রযুক্তি এবং সরঞ্জাম নির্মাতারা, হাইড্রোজেন প্রকল্প বিকাশ প্রকল্প বিকাশকারী, পরিবহন নেতা, ইউটিলিটি এবং স্টেটের সংস্থা রয়েছে।

ভার্মন্ট ছাড়াও, নতুন অংশীদারদের মধ্যে রয়েছে:

1. AES
2. Alstom
3. American Bureau of Shipping (ABS)
4. Atlantic Shores Offshore Wind
5. Brown University
6. Carrier Global Corporation
7. Cianbro
8. ClearCell Power
9. Corning Incorporated
10. Dominion Energy
11. Electric Power Research Institute (EPRI)
12. Enbridge
13. Golu Hydrogen Technologies
14. Green Waste Energy, Inc
15. GKN Hydrogen
16. H2.Vision
17. Ideanomics
18. Iroquois Gas Transmissions System, LP
19. Ivys Energy Solutions
20. Lightfuel Hydrogen
21. LuftCar
22. Massachusetts Institute of Technology (MIT)
23. Mainspring Energy
24. Massachusetts Port Authority
25. Mitsubishi Power Americas, Inc.
26. New Jersey Resources
27. NextEra Energy Resources
28. Nikola
29. Nuvera Fuel Cells
30. Partnership for Rhode Island
31. Princeton University
32. Public Service Enterprise Group (PSEG)
33. Raytheon Technologies Research Center
34. Rhode Island Commerce Corporation
35. Rochester-Genesee Regional Transportation Authority
36. Rose Cay GP, LLC
37. Rose Cay Maritime, LLC
38. Rutgers University
39. Spotimize Energy
40. SWITCH Maritime
41. Symbio North America
42. Universal Hydrogen Co.
43. University of Maine
44. University of Massachusetts Lowell
45. University of Rhode Island
46. Williams
47. WINDEA CTV

এছাড়াও, অ্যাডাম জুরোফস্কিকে নিউ ইয়র্ক স্টেটের উত্তর-পূর্ব আঞ্চলিক হাইড্রোজেন হাব প্রচেষ্টার অন্তর্বর্তীকালীন পরিচালক মনোনীত করা হয়েছে। সেই ক্ষমতায়, অ্যাডাম জ্বালানি বিভাগে একটি চূড়ান্ত আবেদন জমা দেওয়ার প্রক্রিয়াটি তদারকি করবেন, অংশীদার স্টেট এবং অন্যান্য স্টেকহোল্ডারদের সাথে হাবের প্রভাব সর্বাধিক করার জন্য কাজ করবেন এবং ভাগ করা অগ্রাধিকারগুলি এগিয়ে নেওয়ার ক্ষমতা অর্জন করবেন। অ্যাডাম এর আগে নিউ ইয়র্ক স্টেটের জ্বালানি ও অর্থের ডেপুটি সেক্রেটারি হিসাবে দায়িত্ব পালন করেছিলেন এবং অর্থনৈতিকভাবে উপকারী ডিকার্বনাইজেশন কৌশলগুলি এগিয়ে নেওয়ার জন্য নিবেদিত একটি অলাভজনক সংস্থা রিওয়্যারিং আমেরিকার (Rewiring America) প্রতিষ্ঠাতা নির্বাহী পরিচালক ছিলেন। অ্যাডাম কলম্বিয়া ইউনিভার্সিটির স্কুল অভ ইন্টারন্যাশনাল অ্যান্ড পাবলিক অ্যাফেয়ার্সে জলবায়ু নীতিও পড়ান।

নর্থইস্ট ক্লিন হাইড্রোজেন হাব অংশীদাররা নিউ ইয়র্ক স্টেট এনার্জি রিসার্চ অ্যান্ড ডেভেলপমেন্ট অথরিটি (NYSERDA), নিউ ইয়র্ক পাওয়ার অথরিটি (NYPA) এবং এম্পায়ার স্টেট ডেভেলপমেন্ট (ESD) এর সাথে পরিচ্ছন্ন হাইড্রোজেন প্রকল্পগুলি এগিয়ে নেওয়ার জন্য প্রস্তাব উন্নয়নে সহযোগিতা করার প্রতিশ্রুতি দিয়েছে। অংশীদার স্টেটগুলি প্রতিটি স্টেটের জলবায়ু এবং পরিচ্ছন্ন শক্তির লক্ষ্যগুলির সাথে সহযোগিতার প্রচেষ্টাকে একত্রিত করতে সহায়তা করার জন্য তাদের নিজ নিজ স্টেটের সংস্থার সাথে সমন্বয় করবে। এর মধ্যে রয়েছে কানেকটিকাটের গ্লোবাল ওয়ার্মিং সলিউশনস অ্যাক্টের লক্ষ্য 2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউস গ্যাস নির্গমন 80 শতাংশ হ্রাস করা, ম্যাসাচুসেটসের 2050 সালের মধ্যে নেট-শূন্য কার্বন নিঃসরণে পৌঁছানোর লক্ষ্য, নিউ জার্সির গ্লোবাল ওয়ার্মিং রেসপন্স অ্যাক্টের লক্ষ্য 2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউস গ্যাস নির্গমন 80 শতাংশ হ্রাস করা, মেইনের 2045 সালের মধ্যে কার্বন নিরপেক্ষতা অর্জনের সংবিধিবদ্ধ লক্ষ্য এবং 2050 সালের মধ্যে মোট গ্রিনহাউস গ্যাস নির্গমন কমপক্ষে 80 শতাংশ হ্রাস করা। রোড আইল্যান্ডের 2033 সালের মধ্যে 100% পুনর্নবীকরণযোগ্য বিদ্যুৎ অর্জনের প্রতিশ্রুতি এবং ভার্মন্টের গ্লোবাল ওয়ার্মিং সলিউশনস অ্যাক্ট লক্ষ্য, যার জন্য ভার্মন্টকে 2050 সালের মধ্যে গ্রিনহাউস গ্যাস দূষণ 1990 এর স্তরের নিচে 80% হ্রাস করতে হবে।

নিউ ইয়র্ক ক্লাইমেট অ্যাকশন কাউন্সিল স্কোপিং [প্ল্যান](#), 2022 সালের ডিসেম্বরে অনুমোদিত হয়, যা পরিষ্কার হাইড্রোজেনের মতো কম কার্বন জ্বালানির কৌশলগত ব্যবহারকে জলবায়ু আইনের লক্ষ্য অর্জনের জন্য প্রয়োজনীয় দ্রুত এবং বিস্তৃত বিল্ডিং দক্ষতা এবং বৈদ্যুতিকীকরণকে সহায়তা করার জন্য একটি গুরুত্বপূর্ণ উপায় হিসাবে চিহ্নিত করে, বিশেষত পরিবহন এবং ভারী শিল্পের মতো বৈদ্যুতিকীকরণের মতো ক্ষেত্রগুলিতে।

এই চুক্তিগুলি কার্যকর করার সাথে, অংশীদাররা আঞ্চলিক পরিষ্কার হাইড্রোজেন হাবের জন্য একটি অভিন্ন দৃষ্টিভঙ্গি এবং কাঠামো আরো সংজ্ঞায়িত করার জন্য পূর্বে ঘোষিত অংশীদারদের সাথে যোগ দেবে যাতে গ্রিনহাউস গ্যাস নির্গমন হ্রাসের সাথে সমস্ত অংশীদার স্টেট ব্যাপী সংযুক্ত হাইড্রোজেন ইকোসিস্টেম নিশ্চিত করা যায়। হাব প্রস্তাবটি জলবায়ু এবং পরিবেশগত ন্যায্যবিচারকে কেন্দ্র করে তৈরি করা হবে যাতে এই অঞ্চলজুড়ে অনুন্নত অঞ্চলে সুযোগ এবং উন্নত জীবনযাত্রার মান সরবরাহ করা যায়।

গ্রুপটি নবায়নযোগ্য শক্তি - যেমন তীরবর্তী ও উপকূলীয় বায়ুশক্তি, জলবিদ্যুৎ ও সোলার PV - এবং পারমাণবিক বিদ্যুৎকে নির্মল হাইড্রোজেন উৎপাদনে অন্তর্ভুক্তিকরণ, এবং পরিবহন, যেমন মধ্যম ও হেভি-ডিউটি যানবাহন, ভারী শিল্প, এবং বিদ্যুৎ উৎপাদনের প্রয়োগক্ষেত্র অথবা ডিকার্বনাইজেশন প্রচেষ্টার সাথে সম্মতিপূর্ণ অন্যান্য যথাযথ ব্যবহারের মূল্যায়নের প্রতি মনোযোগী হওয়া অব্যাহত রাখবে।

যুক্তরাষ্ট্রের জ্বালানি বিভাগ (Department of Energy, DOE) 2022 সালের সেপ্টেম্বরে প্রাথমিক পর্যায়ে নির্মল হাইড্রোজেন হাব গঠনের জন্য তহবিল প্রাপ্তির সুযোগের ঘোষণা (Clean Hydrogen Hubs Funding Opportunity Announcement, FOA) জারি করেছে কনসেপ্ট পেপার সহ 7 নভেম্বর, 2022 তারিখের মধ্যে। উত্তর-পূর্ব আঞ্চলিক ক্লিন হাইড্রোজেন হাবকে সম্পূর্ণ প্রস্তাব উন্নয়নের সাথে এগিয়ে যেতে হবে বলে DOE-এর সংকল্পের বিজ্ঞপ্তিটি 27 ডিসেম্বর, 2022-এ গৃহীত হয়েছিল এবং 7 এপ্রিল, 2023-এর মধ্যে জমা দেওয়ার কথা ছিল। প্রস্তাবগুলোকে সর্বোচ্চ 1.25 বিলিয়ন ডলার পর্যন্ত অনুদান প্রদান করা হতে পারে।

নিউ ইয়র্ক স্টেটে হাইড্রোজেন কর্মকাণ্ড নিয়ে আরো তথ্যের জন্য, অনুগ্রহ করে [NYSERDA-র ওয়েবসাইট](#) ভিজিট করুন।

NYSERDA-এর প্রেসিডেন্ট ও সিইও ডরিন এম হ্যারিস বলেন, "ভার্মন্ট এবং একাডেমিয়া, শিল্প, ইউটিলিটিস, অলাভজনক খাত এবং অন্যান্য ক্ষেত্রের নতুন কৌশলগত অংশীদারদের একটি শক্তিশালী গ্রুপে যোগদান দেশের অন্যতম পরিচ্ছন্ন হাইড্রোজেন হাব হিসাবে নির্বাচনের জন্য উত্তর-পূর্বের অবস্থানকে আরো শক্তিশালী করেছে। এই গোষ্ঠীর মধ্যে প্রতিশ্রুতি এবং সহযোগিতার স্তরটি শিল্পের বৃদ্ধির জন্য এবং অঞ্চলটিকে পরিষ্কার হাইড্রোজেনে নেতৃত্ব দেওয়ার জন্য প্রয়োজনীয় ইকোসিস্টেম প্রতিষ্ঠার জন্য প্রয়োজনীয় সুযোগ এবং স্কেল প্রদর্শন করে।"

নিউ ইয়র্ক পাওয়ার অথরিটির ভারপ্রাপ্ত প্রেসিডেন্ট ও সিইও জাস্টিন ই ড্রিসকোল বলেন, "নর্থইস্ট ক্লিন হাইড্রোজেন হাব অংশীদারদের দলটি অনন্য যে এটি একটি সহযোগিতামূলক, পুনর্নবীকরণযোগ্য শক্তি কেন্দ্রিক গ্রুপকে একত্রিত করে যা উদ্ভাবন এবং সহযোগিতার মাধ্যমে আমাদের পরিচ্ছন্ন শক্তি অর্থনীতিকে এগিয়ে নিয়ে যেতে প্রস্তুত। নিউ ইয়র্ক পাওয়ার অথরিটি কম খরচে বিদ্যুৎ বরাদ্দের মাধ্যমে হাইড্রোজেন প্রযুক্তি সংস্থাগুলিকে সহায়তা করে এবং হাইড্রোজেন গবেষণা ও উন্নয়নে প্রথম প্রবর্তক হয়েছে। NYPA-তে আমরা নর্থইস্ট হাব কনসোর্টিয়ামের অংশ হতে পেরে গর্বিত এবং আমরা দেশের শীর্ষস্থানীয় হাইড্রোজেন সমাধান বিকাশে সহায়তা করতে প্রস্তুত, যা আমাদের অর্থনীতি এবং আমাদের পরিবেশের জন্য স্থায়ী সুবিধা দেবে।"

এম্পায়ার স্টেট ডেভেলপমেন্টের প্রেসিডেন্ট, সিইও এবং কমিশনার হোপ নাইট বলেন, "আমরা গভর্নর হোকলের উচ্চাভিলাষী জলবায়ু লক্ষ্য অর্জনের জন্য কাজ করার সাথে সাথে নিউ ইয়র্ক স্টেটটি স্টেটগুলির ক্রমবর্ধমান জোট এবং 100টিরও বেশি সরকারি বেসরকারি এবং একাডেমিক অংশীদারদের মধ্যে থাকার মাধ্যমে আরও শক্তিশালী হয়ে উঠেছে। উত্তর-পূর্ব ক্লিন হাইড্রোজেন হাব প্রস্তাব করার জন্য একটি মাল্টি-স্টেটের চুক্তিতে ভার্মন্টের সংযোজন

শক্তিশালী গতি তৈরি করছে যা শেষ পর্যন্ত পরিচ্ছন্ন শক্তির কর্মসংস্থান এবং নিউ ইয়র্কবাসীর জন্য একটি সবুজ অর্থনৈতিক ভবিষ্যতের দিকে দিকে নিয়ে যাবে।"

কানেকটিকাটের গভর্নর নেড ল্যামন্ট বলেন, "ভার্মন্টের উত্তরে আমাদের প্রতিবেশীদের উত্তর-পূর্ব ক্লিন হাইড্রোজেন হাবের সাথে যুক্ত হওয়া এবং দেশের অন্যতম আঞ্চলিক ক্লিন হাইড্রোজেন হাব হিসাবে স্বীকৃতি নিশ্চিত করার জন্য ইতোমধ্যে একটি শক্তিশালী জোট এবং প্রার্থী তৈরি করা খুবই ভালো। উত্তর-পূর্বাঞ্চলে আমাদের ব্যবসা, গবেষণা প্রতিষ্ঠান, বিশ্ববিদ্যালয়, শিল্প বিশেষজ্ঞ এবং স্টেটের সংস্থাগুলির মধ্যে এত প্রতিভা, দক্ষতা এবং উদ্ভাবনী চেতনা রয়েছে যা আমাদের একটি আকর্ষণীয় প্রার্থী করে তোলে এবং আমি বসন্তে আমাদের সম্পূর্ণ প্রস্তাব জমা দেওয়ার অপেক্ষায় রয়েছি।"

ভার্মন্ট ডিপার্টমেন্ট অব পাবলিক সার্ভিস কমিশনার জুন ই টিয়েরনি বলেন, "জলবায়ু পরিবর্তন মোকাবেলায় আমাদের একটি বহুমুখী পদ্ধতির প্রয়োজন হবে যা উদ্ভাবন ও সহযোগিতার ওপর নির্ভরশীল। ভার্মন্ট, আমরা আমাদের ভূমিকা পালনের জন্য কাজ করছি এবং একটি পরিচ্ছন্ন শক্তির ভবিষ্যত প্রচারের উপায়গুলি অন্বেষণে আমাদের অঞ্চলজুড়ে অন্যান্য স্টেটগুলির সাথে সহযোগিতা করতে প্রস্তুত।"

নিউ জার্সির গভর্নর ফিল মারফির অফিস অভ ক্লাইমেট অ্যাকশন এবং গ্রিন ইকোনমির নির্বাহী পরিচালক জেন কোহেন বলেন, "নিউ জার্সি আমাদের দেশের শীর্ষস্থানীয় বিশ্ববিদ্যালয় এবং আমাদের স্টেটে ব্যবসা করা প্রধান সংস্থাগুলির সংযোজনের মাধ্যমে উত্তর-পূর্বাঞ্চলের সবুজ অর্থনীতির ইকোসিস্টেমটি প্রসারিত হতে দেখে উচ্ছ্বসিত। আমরা সবার জন্য একটি পরিচ্ছন্ন জ্বালানি ভবিষ্যতের দিকে প্রচেষ্টা চালিয়ে যাওয়ার সময় ভার্মন্ট এবং আমাদের আঞ্চলিক অংশীদারদের ক্রমবর্ধমান সারির সাথে কাজ করার জন্য উন্মুখ হয়ে রয়েছি।"

ম্যাসাচুসেটস এনার্জি অ্যান্ড এনভায়রনমেন্টাল অ্যাফেয়ার্স সেক্রেটারি রেবেকা টেপার বলেন, "ম্যাসাচুসেটস আমাদের ক্লিন হাইড্রোজেন কোয়ালিশনে ভার্মন্ট স্টেট এবং অন্যান্য নতুন অংশীদারদের স্বাগত জানায়। আমাদের কার্বন নিঃসরণ হ্রাস এবং আমাদের জলবায়ু লক্ষ্য পূরণের গুরুত্বপূর্ণ কাজটি কেবল তখনই সম্পন্ন করা যেতে পারে যদি আমরা একসাথে কাজ করি। একসাথে, আমরা পরিষ্কার হাইড্রোজেন বিকাশ করব এবং এই অঞ্চল জুড়ে অর্থনৈতিক সুযোগ তৈরি করব। জলবায়ু সংকট মোকাবেলায় উত্তর-পূর্বাঞ্চল অগ্রণী ভূমিকা পালন করে চলেছে এবং এই অংশীদারিত্ব পরিচ্ছন্ন জ্বালানি ভবিষ্যতের আমাদের অভিন্ন দৃষ্টিভঙ্গির দিকে আরেকটি পদক্ষেপ মাত্র।"

নিউ ইয়র্ক স্টেটের দেশের-নেতৃস্থানীয় জলবায়ু পরিকল্পনা

নিউ ইয়র্ক স্টেটের দেশের-নেতৃস্থানীয় জলবায়ু এজেন্ডা একটি সুশৃঙ্খল ও ন্যায্য পরিবর্তনের দাবি জানায় যেটি পরিবার চালানোর উপযোগী কর্মসংস্থান তৈরি করবে, সব খাতে সবুজ অর্থনীতি লালন করা অব্যাহত রাখবে এবং নির্মল জ্বালানি সংক্রান্ত বিনিয়োগের 40 শতাংশ সুফল পৌঁছে দেওয়ার লক্ষ্য স্থির রেখে অন্তত 35 শতাংশ যেন সুবিধাবঞ্চিত সম্প্রদায়গুলোর কাছে পৌঁছায় তা নিশ্চিত করবে। দেশের সবচেয়ে আগ্রাসী জলবায়ু ও নির্মল জ্বালানি

উদ্যোগগুলোর দিকনির্দেশনায়, নিউ ইয়র্ক 2040 সালের মধ্যে শূন্য-নির্গমনসম্পন্ন বিদ্যুৎ খাত অর্জনের পথে রয়েছে, যার মধ্যে 2030 সালের মধ্যে 70 শতাংশ নবায়নযোগ্য শক্তি উৎপাদন এবং শতাব্দির মাঝামাঝি সময়ের মধ্যে অর্থনীতিজুড়ে কার্বন নিরপেক্ষতা অর্জন করা অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। এই পরিবর্তনের একটি ভিত্তি হলো নিউ ইয়র্কের অভূতপূর্ব নির্মল জ্বালানি বিনিয়োগ, যার মধ্যে রয়েছে স্টেট জুড়ে 120টি বড়-মাত্রার নবায়নযোগ্য ও বিতরণের প্রকল্পে 35 বিলিয়ন ডলারের বেশি, বিল্ডিং থেকে নির্গমন হ্রাস করার জন্য 6.8 বিলিয়ন ডলার, সৌর বিদ্যুতের মাত্রা বৃদ্ধি করার জন্য 1.8 বিলিয়ন ডলার, নির্মল পরিবহন উদ্যোগের জন্য 1 বিলিয়ন ডলারের বেশি, এবং NY গ্রীন ব্যাংক-এর প্রতিশ্রুতিতে 1.8 বিলিয়ন ডলারের বেশি বিনিয়োগ। এগুলো এবং অন্যান্য বিনিয়োগ 2021 সালে নিউ ইয়র্কের নির্মল জ্বালানি খাতে 165,000 এরও বেশি চাকরি, এবং 2011 সাল থেকে বিতরণকৃত সৌর খাতে 2,100 শতাংশ প্রবৃদ্ধি সমর্থন করেছে। এছাড়া, গ্রিনহাউস গ্যাস নির্গমন কমানো এবং বায়ুর মান উন্নত করার জন্য, নিউ ইয়র্ক শূন্য-নির্গমনসম্পন্ন যানবাহন সম্পর্কিত বিধিমালা গ্রহণ করেছে, যার মধ্যে 2035 সালের মধ্যে স্টেটে বিক্রি হওয়া সব যাত্রীবাহী গাড়ি ও ট্রাক শূন্য-নির্গমনসম্পন্ন হওয়া আবশ্যিক হওয়ার বিষয়টি অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। অংশীদারিত্বগুলো বায়ু দূষণকে টার্গেট করতে এবং জলবায়ু পরিবর্তনের বিরুদ্ধে লড়াইয়ে সাহায্য করার জন্য স্টেটজুড়ে প্রায় 400টি নিবন্ধিত ও 100টি সার্টিফাইড ক্লাইমেট স্মার্ট কমিউনিটি, প্রায় 500টি ক্লিন এনার্জি কমিউনিটি, এবং 10টি সুবিধাবঞ্চিত কমিউনিটিতে স্টেটের বৃহত্তম কমিউনিটি এয়ার মনিটরিং ইনিশিয়েটিভ (community air monitoring initiative)-এর মাধ্যমে নিউ ইয়র্কের জলবায়ু পদক্ষেপকে এগিয়ে নিয়ে যাচ্ছে।

###

আরো সংবাদ পাওয়া যাবে এখানে www.governor.ny.gov-এ
নিউ ইয়র্ক স্টেট | এক্সিকিউটিভ চেম্বার | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[আনসাবস্কাইব করুন](#)