



অবিলম্বে প্রকাশের উদ্দেশ্যে: 7/20/2023

গভর্নর ক্যাথি হোকল

গভর্নর হোকল নিউ ইয়র্ক স্টেটের বৃহত্তম ছাদের সৌর প্রকল্পের সমাপ্তি ঘোষণা
করেছেন

মেডলাইন ইন্ডাস্ট্রিজের ছাদে অরেঞ্জ কাউন্টিতে অবস্থিত, দেশের বৃহত্তম
বেসরকারিভাবে পরিচালিত মেডিকেল পণ্য প্রস্তুতকারক এবং পরিবেশক

7.2-মেগাওয়াট কমিউনিটি সৌর প্রকল্প মিড-হাডসন অঞ্চলে সংস্থা এবং বাসিন্দাদের
জন্য শক্তি খরচ হ্রাস করতে সহায়তা করছে

2025 সালের মধ্যে ছয় গিগাওয়াট সৌর ইনস্টল করার জন্য নিউ ইয়র্কের জলবায়ু
আইনের লক্ষ্যকে সমর্থন করে এবং 2030 সালের মধ্যে দশ গিগাওয়াটের দিকে অগ্রগতি
ত্বরান্বিত করে

গভর্নর ক্যাথি হোকল আজ নিউ ইয়র্ক স্টেটের বৃহত্তম ছাদ সৌর প্রকল্পের সমাপ্তি ঘোষণা
করেছেন। দেশের বৃহত্তম বেসরকারিভাবে পরিচালিত মেডিকেল পণ্য প্রস্তুতকারক ও পরিবেশক
মেডলাইন ইন্ডাস্ট্রিজের মালিকানাধীন একটি বিতরণ কেন্দ্রের উপরে অরেঞ্জ কাউন্টিতে
অবস্থিত, 7.2-মেগাওয়াট কমিউনিটি সৌর প্রকল্পটি মিড-হাডসন অঞ্চলের সংস্থা ও বাসিন্দাদের
উভয়ের জন্য শক্তি ব্যয় হ্রাস করতে সহায়তা করছে। আজকের ঘোষণাটি 2025 সালের মধ্যে
ছয় গিগাওয়াট বিতরণকৃত সৌর ইনস্টল করার জন্য নিউ ইয়র্কের ক্লাইমেট লিডারশিপ অ্যান্ড
কমিউনিটি প্রোটেকশন অ্যাক্টের লক্ষ্যকে সমর্থন করে এবং 2030 সালের মধ্যে দশ
গিগাওয়াটের দিকে অগ্রগতি ত্বরান্বিত করে।

"নবায়নযোগ্য জ্বালানির আগ্রাসী উন্নয়নের মাধ্যমে নিউ ইয়র্ক অন্যান্য স্টেটের জন্য একটি
উদাহরণ হয়ে দাঁড়িয়েছে এবং পরিষ্কার, সাশ্রয়ী মূল্যের সৌর শক্তির প্রতি আমাদের অঙ্গীকার
সফলভাবে শূন্য-নির্গমন বিদ্যুৎ গ্রিড নির্মাণের মূল চাবিকাঠি," **গভর্নর হোকল বলেন।** "এই
প্রকল্পের সমাপ্তি এম্পায়ার স্টেটে আরেকটি বড় মাইলফলক চিহ্নিত করে এবং কমিউনিটি-
কেন্দ্রিক প্রকল্পগুলোতে বেসরকারি বিনিয়োগের একটি সফল প্রবণতাকে প্রতিফলিত করে যা
এখন আমাদের পরিচ্ছন্ন শক্তি রূপান্তরের কেন্দ্রবিন্দুতে রয়েছে।"

17,000 এরও বেশি প্যানেলের সমন্বয়ে গঠিত কমিউনিটি সৌর প্রকল্পটি 26 মে, 2023 এ সম্পন্ন
হয়েছিল এবং বার্ষিক 8.5 মিলিয়ন কিলোওয়াট-ঘণ্টা (কিলোওয়াট) পরিচ্ছন্ন বিদ্যুৎ উৎপন্ন করে,
যা 1,600টিরও বেশি বাড়িতে বিদ্যুৎ সরবরাহের জন্য যথেষ্ট, এবং বার্ষিক প্রায় 6,000 মেট্রিক টন

কার্বন নির্গমন হ্রাস করে, যা রাস্তা থেকে 1,200টিরও বেশি গাড়ি সরিয়ে নেওয়ার সমতুল্য। মন্টগোমারি শহরে অবস্থিত 8 মিলিয়ন মার্কিন ডলারেরও বেশি ডলারের এই প্রকল্পটি বিকাশকারী পাওয়ারফ্লেক্সের প্রায় 5 মিলিয়ন মার্কিন ডলারের ব্যক্তিগত বিনিয়োগে নির্মিত হয়েছিল - বাণিজ্যিক গ্রাহকদের জন্য সৌর, স্টোরেজ এবং বৈদ্যুতিক যানবাহন (EV) চার্জিং সমাধানের একটি জাতীয় সরবরাহকারী এবং এখন মেডলাইন ইন্ডাস্ট্রিজের মালিকানাধীন। নিউ ইয়র্ক স্টেট এনার্জি রিসার্চ অ্যান্ড ডেভেলপমেন্ট অথরিটি (NYSERDA) [NY-সান](#) এর মাধ্যমে প্রকল্প সহায়তায় 3 মিলিয়ন মার্কিন ডলারেরও বেশি সহায়তা প্রদান করেছে, ব্যয় হ্রাস করার সময় এবং সৌর শক্তিকে বাড়ি, ব্যবসা এবং কমিউনিটির কাছে আরো অ্যাক্সেসযোগ্য করার জন্য স্টেটের গুরুত্বপূর্ণ উদ্যোগ।

NYSERDA-এর প্রেসিডেন্ট ও প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা ডরিন হ্যারিস বলেন, "গভর্নর হোকলের নেতৃত্বে নিউ ইয়র্ক দেশের শীর্ষ স্থানীয় সৌর বাজার - নতুন কৌশলগত প্রাইভেট-পাবলিক অংশীদারিত্বকে আকৃষ্ট করে যাতে আমরা আমাদের বাড়ি এবং ব্যবসায়িক ক্ষমতার পরিবর্তন করতে পারি। এই প্রকল্পের জন্য মেডলাইন ইন্ডাস্ট্রিজ এবং পাওয়ারফ্লেক্সের দৃষ্টিভঙ্গি এবং প্রতিশ্রুতি অন্যান্য বাণিজ্যিক সম্পত্তির জন্য একটি মডেল হিসাবে কাজ করে যা অনুরূপ প্রকল্পগুলো হোস্ট করার কথা বিবেচনা করে যা আশেপাশের কমিউনিটির বাসিন্দাদের জন্য সৌর অ্যাক্সেস প্রসারিত করার সময় তাদের কার্বন পদচিহ্ন হ্রাস করতে পারে।"

এম্পায়ার স্টেট ডেভেলপমেন্টের প্রেসিডেন্ট, প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা এবং কমিশনার হোপ নাইট বলেন, "টেকসই শক্তির উৎস পরিবেশগতভাবে সচেতন অর্থনৈতিক উন্নয়নের ভবিষ্যতের দিকে আমাদের চালিত করার অন্যতম প্রধান কারণ। এই প্রকল্পের মাধ্যমে, আমরা পরিচ্ছন্ন শক্তিতে অগ্রণী প্রমাণিত হয়েছি এবং প্রমাণ করছি যে বেসরকারি এবং কমিউনিটি স্টেকহোল্ডারদের মধ্যে সাহসী অংশীদারিত্ব নিউ ইয়র্ক স্টেটে অতুলনীয় সাফল্যের দিকে নিয়ে যায়।"

পাওয়ারফ্লেক্সের প্রধান নির্বাহী কর্মকর্তা রাফায়েল ডেক্লারক বলেন, "প্রকল্প নির্মাণ হিসেবে আমরা নিউ ইয়র্কের ছাদের এই কমিউনিটি সৌর প্রকল্পকে বাস্তবে পরিণত করতে পেরে গর্বিত। বছরের পর বছর ধরে মেডলাইনের সাথে পাওয়ারফ্লেক্সের অংশীদারিত্ব সারা দেশে একাধিক সৌর প্রকল্প স্থাপন করতে সক্ষম হয়েছে এবং আমরা স্থায়িত্বের জন্য তাদের গভীর ও চলমান প্রতিশ্রুতির প্রশংসা করি।"

মেডলাইনের ভাইস প্রেসিডেন্ট ফ্রান্সেসকা অলিভার বলেন, "মেডলাইন সবুজ প্রযুক্তিতে বিনিয়োগের মাধ্যমে পরিবেশগতভাবে টেকসই ব্যবসা গড়ে তোলার প্রতিশ্রুতিতে অবিচল রয়েছে। আমাদের মন্টগোমারি বিতরণ কেন্দ্রে নিউ ইয়র্কের বৃহত্তম ছাদ সৌর প্রকল্প স্থাপন স্টেটের সরবরাহকারী এবং তাদের রোগীদের জন্য স্বাস্থ্যসেবা আরো টেকসই করার জন্য আমাদের উৎসর্গের উদাহরণ।"

কমিউনিটি সোলারে সৌর প্যানেলের একটি বৃহৎ বিন্যাস রয়েছে যা বাড়ির মালিক এবং ভাড়াটীদের তাদের বাড়িতে প্যানেল ইনস্টল না করেই সৌর শক্তি অ্যাক্সেস করতে দেয়। শক্তি এখনও তাদের নিয়মিত বৈদ্যুতিক সরবরাহকারীর মাধ্যমে সরবরাহ করা হয় যখন কমিউনিটি

সৌর অ্যারে থেকে উৎপাদিত বিদ্যুৎ সরাসরি বৈদ্যুতিক গ্রিডে ফিরিয়ে দেওয়া হয় এবং গ্রাহকরা তাদের বিদ্যুৎ বিলের ক্রেডিট পান।

মেডলাইনের বিতরণ কেন্দ্র, যা আগস্ট 2022 সালে খোলা হয়েছিল, হাসপাতাল, নার্সিং হোম এবং অ্যাম্বুলেটরি সার্জারি সেন্টারগুলোর মতো স্বাস্থ্যসেবা সরবরাহকারীদের কাছে পণ্য এবং ডিভাইস বিতরণকারী 700 জনেরও বেশি লোককে নিযুক্ত করে। সুবিধাটি সৌর প্রকল্প দ্বারা উৎপাদিত পরিচ্ছন্ন শক্তির 40 শতাংশ ব্যবহার করবে, প্রায় 600 বাসিন্দাদের জন্য 60 শতাংশ উপলভ্য থাকবে, যারা সিস্টেমে সাবস্ক্রাইব করতে পারে এবং আনুমানিক 10 শতাংশ মাসিক সঞ্চয়ের জন্য তাদের বিদ্যুৎ বিলের ক্রেডিট পেতে পারে। 344টি ধরে রাখার এবং 266টি নতুন কর্মসংস্থান তৈরি করার প্রতিশ্রুতির বিনিময়ে, গ্রাম্পায়ার স্টেট ডেভেলপমেন্ট মেডলাইনকে এক্সেলসিয়র জবস ট্যাক্স ক্রেডিটগুলোতে 10 মিলিয়ন মার্কিন ডলার পর্যন্ত পুরস্কৃত করেছে।

আজকের ঘোষণাটি NY-সান এর অধীনে নিউ ইয়র্কের সাফল্যের উপর ভিত্তি করে তৈরি, যার মাধ্যমে 2012 সাল থেকে স্টেট জুড়ে সৌর শক্তি 3,000 শতাংশেরও বেশি বৃদ্ধি পেয়েছে, বেসরকারি বিনিয়োগে 7.4 বিলিয়ন মার্কিন ডলারেরও বেশি সুবিধা নিয়েছে এবং উদ্যোগের শুরু থেকে সৌরের ব্যয় 72 শতাংশ হ্রাস পেয়েছে। বর্তমানে 4,600 মেগাওয়াটেরও বেশি বিতরণকৃত সৌর বিদ্যুৎ চালু রয়েছে, যার মধ্যে প্রায় 3,500 মেগাওয়াট শেষ পর্যায়ের উন্নয়ন সমাপ্তির দিকে এগিয়ে চলেছে। 2022 সালে, নিউ ইয়র্ক মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রের শীর্ষ স্থানীয় সৌর বাজারে পরিণত হয়েছিল, যা গত বছর দেশের কমিউনিটি সৌর ক্ষমতার প্রায় অর্ধেক সরবরাহ করেছিল। নিউ ইয়র্ক জুড়ে প্রায় 13,400 জন সৌর কর্মসংস্থানে নিযুক্ত রয়েছে।

অ্যাসেসম্বলির সদস্য দিদি ব্যারেট বলেন, "ছাদের সৌর নিউ ইয়র্ক স্টেটের নবায়নযোগ্য শক্তির লক্ষ্য অর্জনে গুরুত্বপূর্ণ ভূমিকা পালন করবে এবং NY-সানের মতো প্রোগ্রামগুলোর কারণেই আমরা গত বছরের তুলনায় ছাদে সৌর ইনস্টলেশনে 49 শতাংশ বৃদ্ধি পেয়েছি। এটি দুর্দান্ত খবর যে মেডলাইন ইন্ডাস্ট্রিজ নিউ ইয়র্ক স্টেটের বৃহত্তম ছাদ সৌর প্রকল্পটি এখানে হাডসন ভ্যালিতে অবস্থিত। আমি গভর্নর ক্যাথি হোকল এবং NYSERDA-কে এই জাতীয় গুরুত্বপূর্ণ প্রকল্পগুলোতে চলমান সমর্থনের জন্য ধন্যবাদ জানাই।"

নিউ ইয়র্ক সোলার এনার্জি ইন্ডাস্ট্রিজ অ্যাসোসিয়েশনের (NYSEIA) নির্বাহী পরিচালক নোয়াহ গিন্সবার্গ বলেন, "এই 7.2 মেগাওয়াট রুফটপ কমিউনিটি সোলার প্রকল্পটি নিউ ইয়র্কের নির্মাতাদের এবং শিল্প ব্যবসার জন্য সৌর শক্তির মাধ্যমে তাদের মুনাফা জোরদার করার সুযোগ তুলে ধরে এবং নিউ ইয়র্কবাসীদের বৈদ্যুতিক বিল সাশ্রয় এবং সহায়তা প্রদান করে। আমাদের উচ্চাকাঙ্ক্ষী পরিচ্ছন্ন শক্তি লক্ষ্যের দিকে অগ্রগতিতে সহায়তা করে। এই প্রকল্পটি নিউ ইয়র্কের দেশ-নেতৃস্থানীয় কমিউনিটি সোলার এবং NY-সান প্রোগ্রামগুলো দ্বারা সক্ষম হয়েছে এবং আমাদের উদ্ভাবনী ব্যবসায়িক নেতাদের দ্বারা সম্পাদিত হয়েছে। নিউ ইয়র্ক সোলার এনার্জি ইন্ডাস্ট্রিজ অ্যাসোসিয়েশন (NYSEIA) গভর্নর হোকল, NYSERDA, মেডলাইন ইন্ডাস্ট্রিজ এবং পাওয়ারফ্লেক্সকে এই প্রভাবশালী সৌর প্রকল্পের সমাপ্তির জন্য অভিনন্দন জানাতে চায়।"

কোয়ালিশন ফর কমিউনিটি সোলার অ্যাক্সেস নর্থইস্ট রিজিওনাল ডিরেক্টর কেট ড্যানিয়েল বলেন, "নিউ ইয়র্ক স্টেটের জন্য এই যুগান্তকারী প্রকল্পটি উদযাপন করতে পেরে

আমরা গর্বিত। এই প্রকল্পটি গর্বের সাথে প্রদর্শন করে যে কিভাবে আমরা পরিচ্ছন্ন শক্তি স্থাপনের জন্য দক্ষতার সাথে স্থান ব্যবহার করে এবং জনসাধারণের অবকাঠামো নির্মাণের জন্য বেসরকারি বিনিয়োগকে কাজে লাগিয়ে কমিউনিটি সোলারের সম্পূর্ণ সম্ভাবনা উন্মোচন করতে পারি যা কমিউনিটির অর্থবহ শক্তি সঞ্চয় সরবরাহ করে। নিউ ইয়র্কের নেতৃস্থানীয় কমিউনিটি সৌর নীতি এবং ন্যায়সঙ্গত শক্তির অগ্রগতির প্রতিশ্রুতি এই জাতীয় প্রকল্পগুলোকে সম্ভব করে তোলে। কমিউনিটি সোলারের মাধ্যমে সকল নিউ ইয়র্কবাসীর কাছে স্থানীয় সৌর শক্তি অ্যাক্সেসযোগ্য করার জন্য আমরা গভর্নর হোকল, NYSEERDA এবং পাবলিক সার্ভিস ডিপার্টমেন্টকে তাদের কঠোর পরিশ্রমের জন্য সাধুবাদ জানাই।"

নিউ ইয়র্ক লিগ অব কনজারভেশন ভোটারস-এর প্রেসিডেন্ট জুলি টাইগে বলেন,
"অরেঞ্জ কাউন্টিতে মিড-হাডসন অঞ্চলের বাড়ি ও ব্যবসায়ের জন্য 7.2 মেগাওয়াট পরিচ্ছন্ন জ্বালানি দিয়ে ছাদের সৌর প্রকল্পের কাজ শেষ হতে দেখে আমরা উচ্ছ্বসিত। স্টেটে এই ধরনের বৃহত্তম স্থাপনা হিসাবে, এই প্রকল্পটি কেবল আকারে বিশাল নয়, এটি সৌর শক্তির বৃদ্ধির জন্য গভর্নর হোকলের অব্যাহত প্রতিশ্রুতি এবং আরো বিস্তৃতভাবে, জলবায়ু পরিবর্তনের বিরুদ্ধে লড়াইয়ে নিউ ইয়র্ককে একটি নেতা হিসাবে নিশ্চিত করার জন্য একটি লোহার আবৃত প্রদর্শন করে।"

নিউ ইয়র্ক স্টেটের দেশের-নেতৃস্থানীয় জলবায়ু পরিকল্পনা

নিউ ইয়র্ক স্টেটের দেশ-নেতৃস্থানীয় জলবায়ুর এজেন্ডা একটি সুশৃঙ্খল এবং ন্যায্য পরিবর্তন করার আহ্বান জানায় যা পরিবারকে টিকিয়ে রাখার কর্মসংস্থা তৈরি করে, সকল সেক্টরে একটি গ্রিন ইকোনমি গড়ে তোলাকে অব্যাহত রাখে এবং নিশ্চিত করে যে 40 শতাংশের লক্ষ্য রেখে কমপক্ষে 35 শতাংশের পরিচ্ছন্ন শক্তির বিনিয়োগের সুবিধাগুলো সুবিধাবঞ্চিত কমিউনিটির দিকে পরিচালিত হয়। 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 মার্কিন ডলারের বেশি, বিল্ডিং থেকে নির্গমন হ্রাস করার জন্য 6.8 বিলিয়ন মার্কিন ডলার, সৌর বিদ্যুতের মাত্রা বৃদ্ধি করার জন্য 3.3 বিলিয়ন মার্কিন ডলার, নির্মল পরিবহন উদ্যোগের জন্য 1 বিলিয়ন মার্কিন ডলারের বেশি, এবং NY গ্রীন ব্যাংক-এর প্রতিশ্রুতিতে 2 বিলিয়ন মার্কিন ডলারের বেশি বিনিয়োগ। এগুলো ও অন্যান্য বিনিয়োগ 2021 সালে নিউ ইয়র্কের নির্মল জ্বালানি খাতে 165,000 এরও বেশি চাকরি, এবং 2011 সাল থেকে বিতরণকৃত সৌর খাতে 3,000 শতাংশের বেশি প্রবৃদ্ধিতে সহায়তা 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 এখানে পাওয়া যাবে: www.governor.ny.gov
নিউ ইয়র্ক স্টেট | এক্সিকিউটিভ চেম্বার | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[আনসাবস্ক্রাইব করুন](#)