KATHY HOCHUL گورنر فوری ریلیز کے لیے: 2024/26/7

گورنر HOCHUL نے مسوداتی ضابطۂ آتشزدگی لینگویج کا اعلان کیا ہے جو درون ایجنسی عمل کاری گروپ برائے آتشزدگی سے تحفظ کی طرف سے سفارشات سے استفادہ کرتی ہے

مسوداتی ضابطہ لینگویج میں ربط کاری اور ہنگامی تیاری کے اقدامات کو بہتر بنانے کی خاطر تبدیلیاں شامل ہیں

اس سے بیٹری کی اسٹوریج استعداد کی محفوظ اور قابلِ بھروسہ پیداوار میں پیش رفت ہو گی، جو کہ صاف توانائی پر منتقلی کا ایک اہم جُزو ہے

بیٹری کی توانائی کے اسٹوریج نظاموں کے لیے حفاظتی معیارات بہتر بنانے کی خاطر عمل کاری گروپ قائم کیا گیا

گورنر Kathy Hochul نے آج نیو یارک کے ضابطۂ آتشزدگی کے حوالے سے اپ ڈیٹس کا اعلان کیا ہے جو گورنر کے درون ایجنسی عمل کاری گروپ برائے آتشزدگی سے تحفظ (Governor’s Interagency Fire Safety Working Group) کی طرف سے سفارشات سے استفادہ کرنے کی خاطر مسوداتی ضابطہ لینگویج پر مشتمل ہیں۔ مسوداتی ضابطہ لینگویج میں توانائی کی اسٹوریج کے پروجیکٹس کی منصوبہ بندی میں ربط کاری، تحفظ اور ہنگامی تیاری کے اقدامات کو بہتر بنانے کی خاطر اپ ڈیٹس اور اضافے شامل ہیں۔ بیٹری کی توانائی کے اسٹوریج نظام (battery energy storage system, BESS) کے ترقی پاتے ہی، مجوزہ سفارشات اُس BESS استعداد کے محفوظ اور پائیدار فروغ کو مزید بہتر بنائیں گی جو کہ صاف توانائی پر منتقلی کی خاطر ناگزیر ہے۔

"بیٹری اسٹوریج یہاں نیو یارک میں سرسبز معیشت کی تعمیر کا ایک کلیدی عنصر ہے، اور ہم نے یہ یقینی بنانے کی خاطر جامع اقدامات اٹھائے ہیں کہ مناسب حفاظتی معیارات قائم ہوں،" **گورنر Hochul نے کہا۔** "آتشزدگی کے ضابطہ جات کو اپ ڈیٹ کرنے کے ساتھ، ہم یہ یقینی بنا رہے ہیں کہ نیو یارک کی صاف توانائی پر منتقلی محفوظ اور ذمہ دارانہ طور پر انجام پائے۔"

گورنر Hochul نے جیفرسن، اورنج اور سافک کاؤنٹیز میں سہولت گاہوں میں آتشزدگی کے واقعات کے بعد توانائی کے اسٹوریج نظاموں کے تحفظ اور سلامتی کو یقینی بنانے کے لیے 2023 میں عمل کاری گروپ طلب کیا۔ عمل کاری گروپ کو توانائی کی اسٹوریج سہولت گاہ کے آتشزدگی اور تحفظ کے معیارات کا خودمختار طور پر معائنہ کرنے اور ایک مسوداتی ضابطۂ آتشزدگی کی سفارشاتی رپورٹ تیار کرنے کا کام سونپا گیا۔

دلچسپی کے حامل فریقین کو 24 ستمبر 2024 تک نیو یارک محکمۂ ریاست کے پاس نوٹس برائے اصول در ڈویلپمنٹ (Notice of Rule in Development) عمل کے توسط سے مسوداتی ضابطہ لینگویج سے متعلقہ تبصرے جمع کروانے کی دعوت دی جاتی ہے۔ ملاحظہ کریں اصول در ڈویلپمنٹ۔

مجوزہ سفارشات میں شامل ہیں:

- تمام BESS تنصیبات جو لیتھیئم آئن بیٹریز کے لیے قائم کردہ توانائی کی استعداد کی موثر حد سے تجاوز کرتی ہوں، اُن کے صنعتی فنڈ کردہ خودمختار ہم عصری جائزوں کا تقاضا کرنا؛
- یہ تقاضا کرنا کہ BESS تنصیب کا علم رکھنے والا تمام قابل عملہ BESS آتشزدگی کی صورت میں مقامی ہنگامی امدادی کارکنان کو معاونت دینے کی خاطر 15 منٹ میں روانہ ہونے کی خاطر دستیاب ہوں اور چار گھنٹے کے اندر جائے حادثہ پر پہنچ سکیں۔
- حفاظتی علامتوں کے تقاضوں کو BESS کے یونٹس سے باہر تک توسیع دے کر احاطے کی باڑیں یا حفاظتی رُکاوٹیں شامل کی جائیں اور سائٹ، BESS کی احاطہ بندیوں اور منسلکہ آلات کا ایک نقشہ شامل کیا جائے۔
- یہ یقینی بنانے کے لیے کہ تمام پروجیکٹس ضابطۂ آتشزدگی کی تعمیل کریں، الیکٹریکل یوٹیلیٹیز کے زیرِ ملکیت یا زیرِ عمل BESS پروجیکٹس کے لیے ضابطۂ آتشزدگی کے استثنیٰ کو ختم کرنا۔
- یہ تقاضا شامل کرنا کہ ہر BESS سہولت گاہ ایک ہنگامی ردِعمل کے منصوبے (Emergency Response Plan, ERP) سے لیس ہو اور مقامی محکمہ جات برائے آتشزدگی کے لیے سائٹ کی مخصوص تربیت کی پیشکش کا تقاضا کرنا تاکہ اُنہیں BESS سے منسلک خطرات، اور ERP میں بیان کردہ طریق ہائے کار سے روشناس کروایا جائے۔
- آتشزدگی کا الارم بجنے کی صورت میں مقامی محکمہ برائے آتشزدگی کو بروقت، باقاعدہ اطلاع کی فراہمی کو یقینی بنانے کے لیے ایک مرکزی اسٹیشن سروس کے الارم سسٹم کی جانب سے آتشزدگی کے ڈیٹیکشن سسٹمز کے معائنے کی خاطر تمام BESS تنصیبات پر ایک ضابطۂ آتشزدگی کا تقاضا شامل کرنا۔
- مکمل حفاظت و تعمیل کو یقینی بنانے کے لیے BESS تنصیبات کے ضمن میں باقاعدہ صنعتی فنڈ کردہ خصوصی معائنوں کو لازمی قرار دینے والی ایک نئی شق ضابطۂ آتشزدگی میں متعارف کروانا۔

ورکنگ گروپ نے قومی لیبز اور ملک کے ماہرینِ موضوع کے ساتھ تعاون کیا تاکہ بیٹری کی توانائی کے اسٹوریج نظاموں کی ترقی اور برق کاری سے متعلق تمام موجودہ کوڈز اور ٹیسٹنگ کے طریق ہائے کار کا جائزہ لیا جا سکے اور ایک ضابطۂ آتشزدگی کی مسوداتی سفارشاتی رپورٹ تیار کی جا سکے۔ 2024 کے اوائل میں، NYSERDA نے رپورٹ پر فیڈبیک فراہم کرنے کے لیے ماہرینِ موضوع اور دلچسپی کے حامل اسٹیک ہولڈرز سے عوامی تبصرے کی درخواست کی۔ عمل کاری گروپ کی جانب سے تبصرے موصول کیے گئے، اُن کا جائزہ لیا گیا اور حسبِ مناسبت اُن کو شامل کیا گیا۔

حتمی سفارشات بطرف عمل کاری گروپ ملاحظہ کریں۔

سیکرٹری برائے ریاست Walter T. Mosley نے کہا، "لیتھیئم آئن بیٹریز اور توانائی کی اسٹوریج سہولت گاہیں ہمارے صاف توانائی کے اہداف کے حصول کے ضمن میں نیو یارک کے کام میں ایک بڑا کردار ادا کرتی ہیں۔ گورنر Hochul نے اس نئی، مگر اہم ٹیکنالوجی کی خاطر باقاعدہ حفاظتی معیارات لاگو کرنے کی اہمیت کا ادراک کیا، اور گورنر کے عمل کاری گروپ کی سفارشات پر مبنی یہ ڈرافٹ لینگویج مستقبل میں اِن سہولت گاہوں کی محفوظ عمل کاری کو یقینی بنانے میں مدد دے گی۔"

ریاست نیو یارک ڈویژن برائے وطن کی سلامتی و ہنگامی خدمات کی کمشنر Jackie Bray نے کہا، "DHSES عمل کاری گروپ کی سفارشات اور اپ ڈیٹ کردہ آتشزدگی کے ضابطہ جات و طریق ہائے کار کے شمولیت کی تائید کرتا ہے تاکہ ہم جدید طرز ہائے عمل، آلات اور ٹیکنالوجی بروئے کار لا کر جان و مال کی حفاظت میں مدد کی فراہمی جاری رکھ سکیں۔"

صدر اور CEO برائے ریاست نیو یارک کے محکمہ برائے توانائی کی تحقیق و ترقی Doreen M. Harris نے کہا، "جیسا کہ ہم صاف توانائی کے مستقبل کی جانب جا رہے ہیں، تو یہ ضابطہ جاتی بہتریاں، اگر اپنا لی گئیں، تو نیو یارک کے باشندوں کے تحفظ کو فوقیت دینے کے ساتھ نیو یارک کے گرڈ کی لچک اور کارکردگی کو بڑھانے میں اہم کردار ادا کریں گی۔ NYSERDA گورنر کے درون ایجنسی عمل کاری گروپ برائے آتشزدگی سے تحفظ کی سفارشات کو آگے بڑھانے کی خاطر نیو یارک محکمۂ ریاست کی جانب سے اٹھائے گئے فوری اقدامات پر اُنہیں سراہتا ہے، اور نیو یارک کو آتشزدگی سے تحفظ اور ساکن توانائی کے اسٹوریج نظاموں میں ایک قومی و بین الاقوامی رہنما

کے طور پر پروان چڑھانے کے لیے تحفظ کو بہتر بنانے اور بہترین طرز ہائے عمل کو رائج کرنے کی خاطر دیگر ریاستی ایجنسیوں کے ساتھ جاری و ساری اشتراک کی توقع رکھتا ہے۔"

محکمہ برائے ماحولیاتی تحفظ کے عبوری کمشنر Sean Mahar نے کہا، "ریاست نیو یارک کی کثیر ایجنسی سفارشات برائے بہتر کردہ ہنگامی منصوبہ بندی، معلوماتی اشتراک، اور دیگر احتیاطی تدابیر یہ یقینی بنانے کی خاطر کلیدی کردار ادا کریں گی کہ کمیونٹیز ممکنہ آتشزدگی کے واقعات کے لیے تیار ہوں۔ بیٹری کی اسٹوریج ریاست کے آب و ہوا کے جرات مندانہ اہداف کے حصول میں مدد دینے کی خاطر ایک اہم جُزو ہے اور تاکیدی جانچ کاریاں اور عمل پذیر تبدیلیاں عمل کاری اور عوامی تحفظ دونوں میں اصلاحات کو بہتر بنائیں گی۔"

محکمہ برائے خدماتِ عامہ کے CEO Rory M. Christian نے کہا، "عوام کے تحفظ کی اہمیت کے پیشِ نظر، اب جبکہ ہم زیادہ سے زیادہ بیٹری کی اسٹوریج سہولت گاہوں کو فعال ہوتا دیکھ رہے ہیں، تو محکمہ یہ امر یقینی بنانے کے لئے اپنا کام جاری رکھے گا کہ حفاظت ہی اوّلین ترجیح رہے۔ ہم اِن توانائی کے اسٹوریج مراکز پر آتشزدگی کے واقعات کے امکان کی روک تھام اور تخفیف کی اس مشترکہ کوشش کو خراج تحسین پیش کرتے ہیں۔"

ریاست نیویارک کا ملک میں پہلا موسمیاتی منصوبہ

ریاست نیو یارک کے ماحولیاتی ایجنڈا میں ایک منظم اور منصفانہ منتقلی کا مطالبہ کیا گیا ہے جو گھرانوں کے لیے پائیدار ملازمتیں پیدا کرے، تمام شعبوں میں سرسبز معیشت کو فروغ دے، اور اس بات کو یقینی بنائے کہ صاف توانائی کی سرمایہ کاریوں کے کم از کم 35 فیصد فوائد کا رخ، جنکا مستقبل کا ہدف 40 فیصد ہو، غریب و پسماندہ کمیونٹیز کی جانب رکھا جائے۔ ملک کی چند جارحانہ ترین موسمیاتی اور صاف ستھری توانائی پر مبنی پیش رفتوں کے زیر رہنمائی، نیو یارک 1990 کی سطح سے موازنے میں، 2030 تک گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج کو 40 فیصد تک کم اور 2050 تک اس سطح کو 85 فیصد تک کم کرنے کے لیے کوششوں کے ایک وسیع سلسلے کو آگے بڑھا رہا ہے، جن میں نیو یارک کیپ اینڈ انویسٹ پروگرام (New York Cap-and-Invest program, NYCI) اور دیگر سہارا بخش پالیسیز شامل ہیں۔ نیو یارک، 2040 تک صفر اخراج والے بجلی کے شعبے کی راہ پر بھی گامزن ہے، جس میں 2030 تک 70 فیصد قابلِ تجدید توانائی کی پیداوار اور وسط صدی تک پوری معیشت کو کاربن اعتدال پر لانے جیسے اقدامات شامل ہیں۔ نیو یارک کی جانب سے صاف توانائی پر بے مثال سرمایہ کاریاں کرنا اس انقلابی تبدیلی کا ایک کلیدی سنگِ بنیاد ہے، جس میں پوری ریاست میں بڑے پیمانے والے 61 قابلِ تجدید اور ٹرانسمیشن پروجیکٹس میں 28$ بلین سے زائد، عمارتوں سے ہونے والے مضر اخراجوں کو کم کرنے کے لیے 6.8$ بلین، شمسی توانائی کا حجم بڑھانے کے لیے 3.3$ بلین، صاف نقل و حمل والے اقدامات کے لیے 3$ بلین سے زائد، اور NY Green Bank کے وعدوں کی مد میں 2$ بلین سے زیادہ کی سرمایہ کاریاں شامل ہیں۔ ان اور دیگر سرمایہ کاریوں نے سنہ 2022 تک نیو یارک کے کلین انرجی سیکٹر میں 170,000 سے زائد ملازمتوں کی معاونت کی ہے، جبکہ سنہ 2011 کے بعد سے ڈسٹریبیوٹڈ سولر سیکٹر میں 3,000 فیصد سے زیادہ کی بڑھوتری لا چکی ہیں۔ گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج میں کمی اور ہوا کے معیار کو بہتر بنانے کے لیے، نیو یارک نے صفر اخراج کرنے والی گاڑیوں کے ضابطے بھی بنائے ہیں، جن کے تحت 2035 تک پابند بنایا جائے گا کہ ریاست میں فروخت کی جانے والی تمام نئی مسافر گاڑیاں اور لائٹ ڈیوٹی ٹرکس صفر اخراج کرتے ہوں۔ 400 سے زائد رجسٹر شدہ اور 130 سے زائد مصدقہ آب و ہوا کی اسمارٹ کمیونٹیز، 500 سے زائد صاف توانائی والی کمیونٹیز، اور ریاست بھر میں 10 پسماندہ کمیونٹیز میں فضائی آلودگی کو نشانہ بنانے اور آب و ہوا کی تبدیلی کا مقابلہ کرنے کی خاطر ریاست کے سب سے بڑے کمیونٹی فضائی نگرانی کے اقدامات کے ساتھ نیو یارک کے آب و ہوا کے اقدام میں مزید تیزی لانے کے لیے شراکت داریاں کی جا رہی ہیں۔

###

اضافی خبریں یہاں ملاحظہ کی جا سکتی ہیں www.governor.ny.gov
ریاست نیو یارک | ایگزیکٹیو چیمبر | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
گورنر آفس سے اپ ڈیٹس کے لیے سائن اپ کریں: ny.gov/signup | 81336 پر NEW YORK ٹیکسٹ کریں

ان سبسکرائب کریں