فوری ریلیز کے لیے: 29/7/2022

گورنر KATHY HOCHUL

گورنر HOCHUL نے محکمہ برائے ماحولیاتی تحفظ کو 21 نیویارک کاؤنٹیز کے لیے خشک سالی کی نگرانی جاری کرنے کی ہدایت کی

ریاست نیویارک کی خشک سالی کے حالات کا نقشہ یہاں دستیاب ہے

گورنر Kathy Hochul نے آج ریاست نیو یارک محکمہ برائے ماحولیاتی تحفظ کو ریاستی خشک سالی کے انتظام کی ٹاسک فورس اور وفاقی شراکتی ایجنسیز سے مشاورت کے بعد 21 نیویارک کاؤنٹیز کے لیے خشک سالی کی نگرانی جاری کرنے کی ہدایت کی۔ ریاست نیویارک متاثرہ کاؤنٹیز کے رہائشیوں کو ترغیب دے رہی ہے، خاص طور پر ان لوگوں کو کہ جو زمینی پانی کے نجی کنوؤں پر انحصار کرتے ہیں، کہ آنے والے ہفتوں کے دوران جب بھی ممکن ہو پانی کو ذخیرہ کریں۔

"ریاست بھر میں ہونے والی حالیہ بارشیں اس سال برقرار رہنے والے خشک سالی سے نمٹنے کے لیے کافی نہیں تھیں،" **گورنر Hochul نے کہا۔** "پانی کی مقامی پابندیاں اور رہائشیوں کو اس بارے میں آگاہی دینا کہ ہمارے آبی وسائل کو محفوظ کرنے میں کیسے مدد دی جائے، حالات خراب ہونے کی صورت میں مزید شدید قلت کو روکنے میں مدد کرنے کے لیے اہم اقدامات ہوں گے۔"

خشک سالی کے زمرے میں آنے والی کاؤنٹیز میں شامل ہیں ایایلیگینی، کیٹاروگس، کایوگا، چوٹوقوا، چیمنگ، ایری، جینیسی، لیونگسٹن، مونرو، نیاگرا، اونونڈاگا، اورلینز، شیولر، سینیکا،
سٹیوبن، سافک، ٹومپکنز، وائیومنگ، اور ییٹس۔ ریاستی خشک سالی کی چار مشارتی سطحوں، جو کہ نگرانی، انتباہ، ہنگامی صورتحال اور آفات ہیں، ان میں سے سب سے پہلی نگرانی ہے۔ خشک سالی کی نگرانی میں کوئی لازمی پابندیاں لاگو نہیں ہیں۔

محکمہ برائے ماحولیاتی تحفظ کے کمشنر Basil Seggos نے کہا، "پانی کو محفوظ کر کے رکھنا سارا سال ضروری ہے، لیکن خاص طور ان طویل خشک مدت میں جن کا ہم اب سامنا کر رہے ہیں۔ DEC موسم گرما جاری رہنے کے ساتھ ساتھ پانی کے حالات کی نگرانی جاری رکھے گا اور ہمارے شراکت داروں کے ساتھ کام کرے گا تاکہ اس نگرانی کی راہ پر ڈالنے والے پانی کے قلیل مدتی مسائل اور ہماری روزمرہ کی زندگیوں پر موسمیاتی تبدیلی کے طویل مدتی اثرات کو حل کرنے میں مدد ملے۔"

جبکہ خشک حالات کی وجہ سے عوامی پانی کی فراہمی کے چند مشکلات کی اطلاع ملی ہے، پچھلے تین مہینوں کے دوران معمول سے کم بارش، کم بہاؤ، اور زیر زمین پانی کی کم سطح نے خاطرخواہ عوامی پانی کی فراہمی کو یقینی بنانے کے لیے کارروائی کی ضرورت پر زور دیا ہے۔ مقامی عوامی پانی فراہم کرنے والوں پر زور دیا جاتا ہے کہ وہ موجودہ صورتحال کا جائزہ لیں، رضاکارانہ تحفظ کو فروغ دیں، اور خطرے سے نمٹنے کے لیے مناسب اقدامات کریں۔

خشک سالی کی نگرانی ریاست کے خشک سالی کے اشاریے سے متحرک ہوئی ہے، جو ریاست کے خشک سالی والے نو علاقوں میں بارش کی سطح، آبی ذخائر/جھیل کی سطح، اور ندی کے بہاؤ اور زمینی پانی کی سطح کو ظاہر

کرتی ہے۔ ان اشاروں میں سے ہر ایک کو علاقے میں مختلف استعمالات کے لیے اس کی اہمیت کی بنیاد پر ایک خاص قدر تفویض کی جاتی ہے۔ ریاستی خشک سالی کا اشاریہ نیویارک کی مخصوص خصوصیات سے ہم آہنگ ہے اور خشک سالی کے کچھ تکنیکی قومی جائزوں کی جانب سے معتدل طور پر مختلف ہو سکتا ہے۔

DEC اور امریکی ارضیاتی سروے ریاست نیویارک میں ہائیڈرولوجک حالات کا جائزہ لینے میں شراکت دار ہیں۔ گزشتہ 90 دنوں میں عام طور پر دو سے چھ انچ کی کمی کے ساتھ بارش معمول سے کم رہی ہے۔ خشک موسم کا آغاز موسم بہار سے ہوا اور نمایاں طور پر دیگر میٹرک طریقہ پیمائش کو متاثر کرنے لگا ہے۔ زیادہ تر متاثرہ علاقوں میں ندی کا بہاؤ اور زیر زمین پانی کی سطح معمول سے بہت کم ہے۔ گزشتہ چند مہینوں سے زیر زمین پانی کی سطح میں کمی آرہی ہے اور موجودہ بارش کم ہونے کی وجہ سے مستقبل قریب میں ان کی سطح اوپر آنے کی توقع بھی نہیں ہے۔

موسم گرما کی بقیہ مدت کے لیے قومی موسمیاتی خدمت کا جائزہ معمول سے زیادہ درجہ حرارت اور معمول سے کم بارش کی پیش گوئی کرتا ہے۔ رضاکارانہ طور پر پانی کے استعمال کو کم کر کے، اور آگ اور کھلے علاقے میں آگ جلانے سے زیادہ سے محتاط رہنے سے، نیویارک کے رہائشی گرمیوں کے ان خشک دنوں میں ہمارے قدرتی وسائل کو محفوظ کرنے مدد کر سکتے ہیں۔

پانی کے وسائل کی حفاظت کے لیے، گھر کے مالکان کو ترغیب دی جاتی ہے کہ وہ رضاکارانہ طور پر پانی کے بیرونی استعمال کو کم کریں اور ان تجاویز پر عمل کریں:

• لان میں پانی تب دیں جب ضروری ہو، پانی دینے کے ایسے طریقے منتخب کریں جو ضیاع کو روکیں، اور صبح سویرے پانی دیں اس طرح پانی بخارات میں کم تبدیل ہوتا اور مٹی کی آبیدگی کا عمل اس وقت زیادہ سے زیادہ ہوتا ہے؛
• بارش کے بعد جمع ہونے والا پانی، ڈرم، ڈی ہیومیڈیفائرز، یا ایئر کنڈیشنرز سے جمع ہونے والا پانی پودوں کو پانی دینے کے لیے استعمال کریں؛
• لان کاٹنے کی مشین سے کٹاؤ اونچائی پر کریں۔ لمبی گھاس مضبوط جڑوں کی وجہ سے تناور ہوتی ہے اور اسے کم پانی کی ضرورت ہوتی ہے؛
• گاڑی کھڑی کرنے کی جگہ اور فٹ پاتھ صاف کرنے کے لیے جھاڑو کا استعمال کریں، پانی کے پائپ سے نہ دھوئیں؛ اور
• رستے پائپس، نل پائپس اور ٹونٹیوں کو ٹھیک کریں۔

پانی کی بچت کے مزید تجاویز کے لیے، DEC کے ویب پیج پر جائیں http://www.dec.ny.gov/lands/5009.html۔ نیویارک میں خشک سالی کے بارے میں مزید معلومات کے لیے، یہ ملاحظہ کریں: https://www.dec.ny.gov/lands/5011.html

###

اضافی خبر یہاں ملاحظہ کی جا سکتی ہے www.governor.ny.gov
ریاست نیو یارک | ایگزیکٹو چیمبر | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

ان سبسکرائب کریں