

# ការផ្តល់នូវអនាគតថាមពល កាន់តែល្អាតរំកិល កាន់តែខ្ពស់ និងកាន់តែស្មោះត្រង់របស់យើង

សហគមន៍រដ្ឋមានកំណត់គោលដៅយានមុខគេ ដើម្បីដោះស្រាយការប្តូរវិប្បដ្ឋានអាកាសធាតុ។ ក្រុមហ៊ុន National Grid កំពុងកសាងប្រព័ន្ធថាមពលកាន់តែល្អាតរំកិល កាន់តែខ្ពស់ និងកាន់តែស្មោះត្រង់សម្រាប់ប្រជាពលរដ្ឋម៉ាសាឈូសេតទាំងអស់។ យើងកំពុងពន្លឿនល្បឿនការតភ្ជាប់នៃថាមពលស្អាតកកិតឡើងវិញ ដើម្បីបំបាត់បញ្ហាប្រព័ន្ធប្រកបដោយអតិថិជនទាំងអស់របស់យើង។ ហើយយើងកំពុងធ្វើឱ្យហាជ្រាបរចនាសម្ព័ន្ធរបស់យើងកាន់តែជានិច្ចនៅចំពោះមុខនិងអាកាសធាតុដដែលកំពុងប្តូរវិប្បដ្ឋាន។




យើងកំពុងវិនិយោគដើម្បីបង្កើនកម្រិតនៃការកែលម្អសម្រាប់អតិថិជនក្នុងការយល់ និងចូលរួមដើម្បីការងារវិនិយោគថាមពលយ៉ាងឆ្លាតវៃដែលដំណើរការសម្រាប់ពួកគេ ដើម្បីបង្កើនប្រសិទ្ធភាពនៃប្រព័ន្ធដែលយើងធ្វើការងាររបស់យើង និងកាន់តែដំណើរការប្រព័ន្ធនិងដើម្បីរកស៊ីកម្រិតខ្ពស់នៃភាពអាចជឿជាក់បាន និងសុវត្ថិភាពដល់អតិថិជន និងសហគមន៍របស់យើងរាល់ថ្ងៃ និងសម័យនិងទទួលបាន។

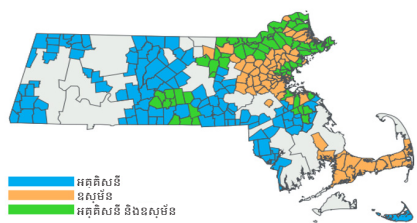


## National Grid ទៅតាមតួលេខ

-  និយោជិត **6,500** នាក់ រួមទាំង 3,300 នាក់តំណាងដោយសហជីពចំនួន **15**
-  បម្រើអតិថិជនអគ្គិសនី **1.3 លាននាក់** និងអតិថិជនសំខាន់ៗចំនួន **950,000** នាក់
-  **18,000** ម៉ាយល៍ នៃខ្សែស្របក្រចាញ់ចែកចាយអគ្គិសនី
-  **11,200** ម៉ាយល៍ នៃខ្សែស្របក្រចាញ់ចែកចាយឧស្ម័ន
-  នាំមកជូននូវ **4.7 ដីហ្គាវ៉ាត់** នៃអគ្គិសនីតាមតម្រូវការខ្ពស់បំផុត
-  ផ្តល់ចំណូលជាង **\$240 លានដុល្លារ** នៅក្នុងពន្ធអចលនទូទៅរៀងរាល់ឆ្នាំដល់ជាង 240+ ទីក្រុង និងទីក្រុងនានានៅទូទាំងសហគមន៍រដ្ឋ ដើម្បីជួយជ្រោមជ្រែងគាំទ្រដល់សាលារៀន ស្ថានភាពកុមារក្នុងតំបន់ និងសេវាកម្មសំខាន់ៗផ្សេងទៀត

## ផ្តល់ជូនសម្រាប់អ្នក

-  ការកសាងប្រព័ន្ធចែកចាយដើម្បីផ្តល់ថាមពលដល់គោលដៅទូទាំងរដ្ឋបន្ថែមនូវអគ្គិសនីថ្មី **5 លាន** គ្រឿង អគារគ្មានសារធាតុកាបូន **3 លាន** ខ្នង និងតម្រូវការអគ្គិសនីដែលមានរហូតដល់ជាង **2.5 ដង** ខ្ពស់ជាងថ្ងៃនេះ
-  បង្កើតឱកាសសម្រាប់កិច្ចសម្រាប់បុគ្គលិករាប់ពាន់នាក់នៅទូទាំងសហគមន៍រដ្ឋ ដោយផ្តល់មនុស្សសម្រាប់រាល់ជា **3,350** នាក់ ចាប់តាំងពីឆ្នាំ 2019
-  ធ្វើការដើម្បីជួយសម្រេចបាននូវគោលដៅរបស់សហគមន៍រដ្ឋសម្រាប់ថាមពលពន្លឺព្រះអាទិត្យយល់សពី **20 ដីហ្គាវ៉ាត់** ខ្ពស់ចេញពីឆ្នាំនេះសម្រាប់ឆ្នាំ **20 ដីហ្គាវ៉ាត់** និងការស្តុកទុកថាមពល **6 ដីហ្គាវ៉ាត់** គ្រឹមឆ្នាំ 2050 ដើម្បីកាត់បន្ថយការបំបាត់ឧស្ម័ន និងជំនួសឥន្ធនៈហ្វូស៊ីល



# អនាគតថាមពលកាន់តែឆ្លាតវៃ កាន់តែខ្ចីលាំង និងកាន់តែស្មោះត្រង់របស់យើងនឹង៖

## ជំរុញឱកាស និងនវានុវត្តន៍៖

ខុសបែបណាជាញឹកញាប់អគ្គិសនី និងស្ថាប័នយើងថ្មីនឹង ធ្វើឱ្យមានការកាន់តែប្រសើរ ប្រើប្រាស់ធនធានកាន់តែឆ្លាតវៃ និង ធ្វើឱ្យយើងកំណើនសង្គមប្រជាជនឱ្យបានលឿន

## ធ្វើទំនើបកម្មប្រព័ន្ធថាមពលរបស់យើង៖

ការបំប្លែងខ្លួនយើងនឹងជួយចុះ ខណៈពេល ដលៃកលៃមុនឱ្យយើងប្រសើរឡើងនូវទំនុកចិត្ត

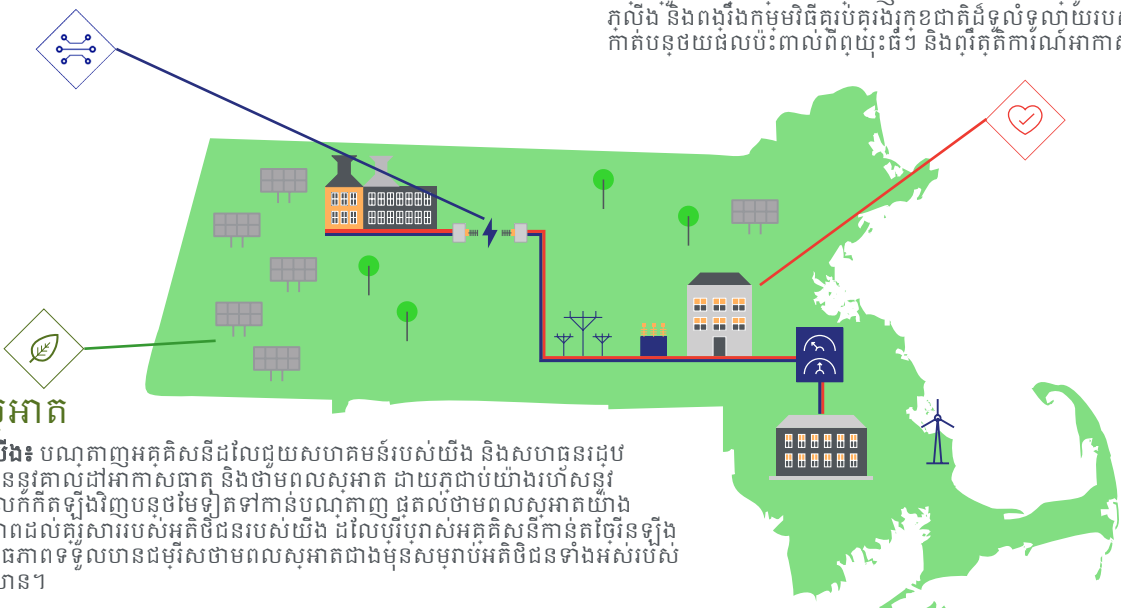
## ធ្វើឱ្យប្រជាពលរដ្ឋមានសុខុមាលភាពសេរីការ៖

ការងាររាប់មិនកន្លងដៃដលៃបង្កើតឡើងដោយ ការវិនិយោគហេដ្ឋារចនាសម្ព័ន្ធប្រព័ន្ធថាមពលរបស់យើង និងលើកកម្ពស់សុខុមាលភាពដោយគាំទ្របុគ្គល និងគ្រួសារ

## កាន់តែឆ្លាតវៃ

**គោលដៅរបស់យើង៖** បណ្តាញដឹកនាំឆ្លាតវៃដែលផ្តល់នូវលទ្ធភាពទទួលបានព័ត៌មានកាន់តែច្រើន និងជម្រើសថាមពលស្មោះត្រង់សម្រាប់អតិថិជន បង្កើនភាពធនធានបណ្តាញអគ្គិសនី និងចែកចាយថាមពលស្មោះត្រង់យ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពទៅកន្លែងដែលវាត្រូវការ នៅពេលដែលវាត្រូវការ។

**ការងាររបស់យើង៖** ដំឡើងស៊ីពីប្រព័ន្ធដឹកនាំឆ្លាតវៃ ជំរុញឱ្យយើងលឿននូវបណ្តាញទំនាក់ទំនងដែលមានមូលដ្ឋានលើខ្លួនកែប្រែសរសៃ ការផ្តល់ឧបករណ៍ និងវិបធានថាមពលអតិថិជនថ្មី ព្រមទាំងការដំឡើងទិន្នន័យ និងប្រព័ន្ធគ្រប់គ្រងថាមពលដោយស្វ័យប្រវត្តិ និងមានសមត្ថភាពស្វ័យប្រវត្តិថាមពលឡើងវិញក្នុងរយៈពេលតិចតួចជាង 60 វិនាទីប៉ុណ្ណោះ។




## កាន់តែស្មោះត្រង់


**គោលដៅរបស់យើង៖** បណ្តាញអគ្គិសនីដែលជួយសម្រួលសម្រាប់យើង និងសហគមន៍ដើម្បីឱ្យយើងមានជម្រើសកាន់តែច្រើន និងថាមពលស្មោះត្រង់ ដោយក្នុងនោះយើងរៀបចំផែនការឱ្យបានល្អបំផុត ដើម្បីឱ្យយើងមានជម្រើសកាន់តែច្រើនឡើង និងធ្វើឱ្យយើងមានជម្រើសថាមពលស្មោះត្រង់យ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពទទួលបានជម្រើសថាមពលស្មោះត្រង់សម្រាប់អតិថិជនទាំងអស់របស់យើងឱ្យបានលឿន។

**ការងាររបស់យើង៖** ការពង្រីកសមត្ថភាពប្រព័ន្ធចែកចាយថាមពលរបស់យើងតាមរយៈខ្លួនបណ្តាញថាមពល និងបណ្តាញអគ្គិសនី គ្រប់គ្រងថាមពល និងស្ថាប័នយើងដលៃត្រូវបានដំឡើងស៊ីពីថ្មី ធ្វើឱ្យយើងមានជម្រើសកាន់តែច្រើនឡើងវិញទៅកាន់បណ្តាញ ផ្តល់ថាមពលស្មោះត្រង់យ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពដលៃគ្រួសាររបស់យើងអតិថិជនរបស់យើង ដលៃប្រើប្រាស់អគ្គិសនីកាន់តែច្រើនឡើង និងធ្វើឱ្យយើងមានជម្រើសថាមពលស្មោះត្រង់យ៉ាងមានប្រសិទ្ធភាពទទួលបានជម្រើសថាមពលស្មោះត្រង់សម្រាប់អតិថិជនទាំងអស់របស់យើងឱ្យបានលឿន។


# បុរាណវិទ្យាវិទ្យាសាស្ត្រថាមពល — ការងាររបស់យើងតាំងពីឆ្នាំ 2018៖

**កាន់តែឆ្លាតវៃ** 

ឧបករណ៍ស្វ័យប្រវត្តិថាមពលស្វ័យប្រវត្តិ កម្មវិធី 200 គ្រឿងត្រូវបានដំឡើងដោយ កាត់បន្ថយពេលវេលាដំឡើងបាន 55% សម្រាប់អតិថិជន ក្នុងតំបន់ស្រុកខ្ពស់ជាង 1,200 គ្រឿងត្រូវបានប្តូរថ្មី ដលៃធ្វើឱ្យយើងមានជម្រើសកាន់តែច្រើនឡើងវិញ ក៏ហួសដោយស្វ័យប្រវត្តិ និងកាត់បន្ថយ ផលប៉ះពាល់ដលៃអតិថិជនជាអប្បបរមា

**កាន់តែខ្ចីលាំង** 

ចំនួនជាង \$2 កាដាដុល្លារត្រូវបានវិនិយោគ ដើម្បីប្តូរ និងបង្កើនភាពជឿជាក់សម្រាប់ អតិថិជនទាំងអស់ ខ្លួនយើងប្រើប្រាស់ 12,850 ម៉ាយល័ត្រូវបាន គ្រប់គ្រង និងការពារពីរុក្ខជាតិ ស្ថាប័នយើងជាង 80 កន្លែងមានធ្វើឱ្យមាន សន្តិសុខជាងមុន គ្រប់គ្រងថាមពល 25,000 គ្រឿង និងបង្កើន 62,000 ដើម្បីមានប្រសិទ្ធភាពដើម្បីបង្កើន ប្រព័ន្ធថាមពល

**កាន់តែស្មោះត្រង់** 

អតិថិជនយើងប្រើប្រាស់ទូទាញថាមពលនៃការ សន្តិសុខថ្មីនៃ \$2.3 កាដាដុល្លារត្រូវបាន ផ្តល់ជូន ស្ថាប័នយើង EV ជាង 1,800 កន្លែងត្រូវបាន ដំឡើង ធនធានថាមពលដលៃត្រូវបាន ចែកចាយចំនួន 39,000 ត្រូវបានគ្រប់គ្រងដលៃ មានចំនួនសរុប 800+ MW ដលៃគ្រប់គ្រង សម្រាប់ផ្តល់ថាមពលដលៃដុះចំនួន 140,000 ខ្លួន។ ជាសរុបចំនួនជាង 2 GW នៃ ប្រភពថាមពលកើតឡើងវិញ និងការកុសាទុក ដាក់ក្នុងមូលដ្ឋានត្រូវបានគ្រប់គ្រងទៅប្រព័ន្ធ របស់យើង