

برائے فوری اجراء

## توانائی اور مضر گیسوں کے اخراج کے خلاف اقدامات کے لیے سٹی نے شیریڈن کالج کے ساتھ شراکت داری کر لی ہے

برامپٹن، آن (27 مئی 2019) – ہم روزانہ کی بنیاد پر توانائی استعمال کرتے ہیں چاہے یہ بلب جلانے کے لیے بجلی ہو یا ہماری گاڑیوں کو چلانے کے لیے پیٹرول ہو۔ مگر توانائی کی قسم - اور مقدار - جو ہم استعمال کرتے ہیں، وہ ہمارے ماحول اور جیب دونوں پر بھاری پڑ سکتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ سٹی آف برامپٹن، شیریڈن کالج کے ساتھ شراکت داری میں، ایک نیا اور جامع کمیونٹی انرجی پلان ترتیب دے رہا ہے۔

یہ کمیونٹی انرجی اینڈ ایمشنز ریڈکشن پلان (CEERP) ایک طویل مدتی منصوبہ ہے جس کا مقصد توانائی کے تحفظ کے لیے شہر، مقامی توانائی کمپنیوں، کاروباری اداروں، صنعتوں، رہائشیوں اور کمیونٹی میں موجود حصہ داروں کی کوششوں کو آپس میں مربوط کرنا ہے۔ یہ توانائی کی مخصوص کارکردگی اور گرین ہاؤس سے گیسوں کے اخراج میں کمی کے اہداف متعین کرے گا، جو ماحولیاتی تحفظ کے حوالے سے وفاقی اور صوبائی سطحوں کے اہداف کے مطابق ہوں گے۔

آج تک ہونے والے تکنیکی کاموں اور کارکردگی کی جانچوں کی مدد سے یہ بات سامنے آئی ہے کہ:

- ایک کمیونٹی کے طور پر، برامپٹن اپنی نقل و حرکت، رہائشی، تجارتی اور ادارہ جاتی سرگرمیوں پر ہر سال \$1.8 بلین کی توانائی خرچ کرتا ہے۔ آبادی اور توانائی کی قیمتوں میں مسلسل اضافے کی وجہ سے ان اخراجات کے بارے میں تخمینہ لگایا جا رہا ہے کہ آنے والے تین عشروں کے دوران یہ بڑھ کر چار گنا تک زیادہ ہو جائیں گے۔
- برامپٹن میں توانائی کے کل استعمال اور گیسوں کے اخراج میں تقریباً نصف حصہ نقل و حرکت کے ذرائع کا ہے۔
- بین الاقوامی جانچوں کے مطابق، برامپٹن کے گھر اور عمارتیں توانائی کے استعمال کے حوالے تقریباً نصف حد تک مؤثر ہیں۔
- برامپٹن کی گرین ہاؤس گیسوں کا فی کس سالانہ اخراج 5.6 ٹن بنتا ہے - جو عالمی سطح کی بہترین مشق سے دوگنا زیادہ اور کینیڈا کی حکومت کے 2050 کے اہداف سے 10 گنا زیادہ ہے۔

توانائی کو مؤثر بنانے کے حوالے سے، برامپٹن کی مدد کے لیے CEERP درج ذیل اقدامات کی مدد سے ایک روڈمیپ تیار کرے گا:

- توانائی کی کارکردگی اور بچتوں میں اضافہ کرنا
- گرین ہاؤس گیس کے اخراج میں کمی لانا
- موسمیاتی تبدیلیوں کے تغیر میں تبدیلی
- توانائی کے تحفظ کو یقینی بنانا - ایک قابل برداشت قیمت پر توانائی کے ذرائع کی بلا تعطل دستیابی

اس پلان کے حوالے سے کمیونٹی کے ممبران پر مشتمل ایک ٹاسک فورس بھی قائم کر دی گئی ہے جو اس کی ڈویلپمنٹ میں مشاورت فراہم کرے گی۔ مقامی حصہ داروں کے وسیع طبقات پر مشتمل یہ گروپ اگلے آٹھ ماہ کے دوران اس منصوبہ کے ساتھ کمیونٹی کی وابستگی کی کوششوں کی رہنمائی کرے گا۔ سٹی کونسل کے سامنے CEERP کے بارے میں حتمی رپورٹ 2020 میں پیش کیے جانے کی توقع کی جا رہی ہے۔ پروجیکٹ کے متعلق مزید معلومات کے لیے [www.brampton.ca](http://www.brampton.ca) ملاحظہ فرمائیں۔

### ایکو پلیج (Eco Pledge)

اس سال CEERP کی معاونت میں کام کرنے کے لیے، گرو گرین ایکو پلیج کا تعلق بھی توانائی سے ہی ہے۔ ایکو پلیج شہریوں کے لیے ایک آسان طریقہ ہے جس کے مطابق وہ ایک مخصوص عرصہ کے لیے سادہ، ماحول دوست - اور پیسے کی بچت والے اقدامات کر سکتے ہیں۔

یہ پلیج لینے کے لیے لوگ بس [brampton.ca/ecoplege](http://brampton.ca/ecoplege) پر جاتے ہیں اور کم از کم ایک ایسا کام چن لیتے ہیں جو وہ موجودہ وقت سے لے کر ستمبر میں پروگرام کے اختتام تک جاری رکھ سکیں اور پھر وہ اپنا پلیج جمع کروا دیتے ہیں - اس کے بعد یہ اپنے ساتھی کارکنان، کلاس میٹس، اہل خانہ اور دوستوں کے ساتھ بھی شیئر کرتے ہیں، تاکہ وہ بھی اپنے حصے کا کام کر سکیں! شرکاء ایک انعام کے لیے بھی اہل ہوں گے۔

**اقتباسات**

"توانائی کا استعمال ہماری روزمرہ زندگیوں میں اتنا زیادہ ہوتا ہے کہ بعض اوقات ہم اس کو عطیہ سمجھنا شروع کر دیتے ہیں۔ میں بے حد خوش ہوں کہ ہم اس نئے پروجیکٹ میں شیریڈن کے ساتھ شراکت داری کر رہے ہیں جو ہماری کمیونٹی پر معاشیاتی، ماحولیاتی اور سماجی پہلوؤں سے نہایت مثبت طور پر اثر انداز ہو گا۔ CEERP برامپٹن 2040 ویژن، گرو گرین انوائرنمنٹل ماسٹر پلان اور ہماری کونسل کی ترجیحات کے اہداف کے حصول کو تقویت پہنچائے گا اور ماحولیاتی بہتریوں کے حوالے سے پہلے سے جاری شدہ کئی ترغیبات میں معاون ثابت ہو گا۔"

- میئر پیٹرک براؤن

"اس اہم ترغیب پر ہم سٹی آف برامپٹن اور اپنی کمیونٹی کے دیگر شراکت داروں کے ساتھ مل کر کام کرنے پر خوشی محسوس کر رہے ہیں۔ کمیونٹی انرجی اینڈ ایمشن ریڈکشن پلان کی مدد سے ہم شیریڈن کے اپنے منصوبے انٹیگریٹڈ انرجی اینڈ کلائمیٹ منیجمنٹ پلان کی کامیابی میں ایک اہم کردار ادا کر سکیں گے، جو 2020 تک گرین ہاؤس گیسوں کے اخراج میں 50 فیصد کمی لانے کی راہ پر پہلے سے ہی گامزن ہے۔"

- ہربرٹ سٹوک، ڈائریکٹر آف سسٹین ایبلٹی، شیریڈن کالج

30--

کینیڈا کے تیز ترین ترقی کرنے والے ایک شہر کے طور پر برامپٹن 650,000 لوگوں اور 70,000 کاروباری اداروں کا گھر ہے۔ ہمارے ہر کام کا مرکز نگاہ ہمارے لوگ ہوتے ہیں۔ ہماری متنوع کمیونٹیاں ہمیں توانائی بخشتی ہیں، ہم سرمایہ کاری کو مرعوب کرتے ہیں اور ہم ٹیکنالوجی اور ماحولیاتی اختراع کے سفر میں قائدانہ حیثیت رکھتے ہیں۔ ہم آگے بڑھنے کے لیے شراکت داری کرتے ہیں تاکہ ہم ایک ایسا صحت مندانہ شہر بنا سکیں جو محفوظ، قابل دوام اور کامیاب ہو۔ ہم سے [ٹویٹر](#)، [فیس بک](#) اور [انسٹاگرام](#) پر رابطہ کریں۔ مزید جاننے کے لیے [www.brampton.ca](http://www.brampton.ca) ملاحظہ کریں۔

**میڈیا کنٹیکٹ**

مونیکا ڈوگال  
کوآرڈینیٹر، میڈیا اینڈ کمیونٹی انگیجمنٹ  
اسٹریٹیجک کمیونیکیشن  
سٹی آف برامپٹن

905-874-3426 | [Monika.Duggal@brampton.ca](mailto:Monika.Duggal@brampton.ca)