

உடனடி வெளியீட்டுக்காக

சி யூ ட்டி ஆர் ஐ சி (CUTRIC) அமைப்பானது, ப்ராம்ப்ட்டன் பேருந்து போக்குவரத்துக்காக \$175 ஆயிரம் நிதியை கனடாநாட்டு அரசாங்கம் மற்றும் எஃப் சி எம் (FCM) இடம் இருந்து பெறுகிறது

ப்ராம்ப்ட்டன், ON (ஜூலை 5, 2022) –இன்றைய தினம், இயற்கை வள அமைச்சராகிய மேதகு ஜொனாதன் வில்கின்சன் அவர்கள் சார்பாகவும்;, ஹால்டன் பிராந்திய கவுன்சிலர் மற்றும் கனேடிய நகராட்சிகளின் கூட்டமைப்பாகிய எஃப் சி எம் (FCM) இன் ரோரி நிசன் அவர்கள் சார்பாகவும்;, பிராந்திய கவுன்சிலர் மற்றும் ப்ராம்ப்ட்டனின் துணை மேயர் மார்ட்டின் மெடெய்ரோஸ் அவர்கள் சார்பாகவும், பர்லிங்டன் மேயராகிய மரியான் மீட் வார்ட், மற்றும் கனேடிய நகர்ப்புற போக்குவரத்து ஆராய்ச்சி மற்றும் புதுமை படைத்தல் கூட்டமைப்பாகிய சி யூ ட்டி ஆர் ஐ சி (CUTRIC) யின் தலைவர் மற்றும் CEO ஆகிய ஜோஸிபா பெட்ரூனிச் அவர்கள் சார்பாகவும், FCM இன் பசுமைக்கான நகராட்சி நிதி (GMF) மூலமாக ப்ராம்ப்ட்டனில் பேருந்து போக்குவரத்துக்கான முதலீடு செய்வதை நாடாளுமன்ற உறுப்பினராகிய ரூபி சஹோட்டா அறிவித்தார்.

க்ரீன்ஹவுஸ் வாயு உமிழ்வைக் குறைப்பதிலும் மற்றும் பொதுப் போக்குவரத்திற்கான எதிர்கால பயணிகள் எண்ணிக்கைக்கான தேவையைப் பூர்த்தி செய்வதிலும் ப்ராம்ப்ட்டன் நகரம் மேற்கொள்ளும் மூலோபாய முயற்சிகளுக்கு ஆதரவளிப்பதற்கான சாத்தியக்கூறு பற்றிய ஆய்வுக்காக CUTRIC அமைப்பு \$175,000 நிதி பெற்றுள்ளது. ப்ராம்ப்ட்டன் பேருந்து போக்குவரத்து வழித்தட நெட்வொர்க்கில், அறவே உமிழ்வு இல்லாத பேருந்துகளை (ZEBs) பயன்படுத்துவதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை மதிப்பிடுவதே ஆய்வின் மையக்கருத்தாக உள்ளது.

CUTRIC யினால் உள்நாட்டிலேயே உருவாக்கப்பட்ட முன்கணிப்பு செய்யக்கூடிய மாடலிங் கருவியாகிய RoutΣ.i™ ஐப் பயன்படுத்தி ஆய்வு மேற்கொள்ளப்படுகிறது. தற்போதுள்ள தொழில்நுட்பத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டு ZEBகள் அல்லது FCEBகளை ஏற்றுக்கொள்வதன் சாத்தியக்கூறு மற்றும் அவை தரக்கூடிய பலன்களைத் தீர்மானிப்பதற்காக, வழித்தட வரைபடங்கள், போக்குவரத்து அட்டவணைகள், வானிலை மற்றும் பயணிகளை ஏற்றிச் செல்லுதல் போன்ற செயல்பாட்டு நிலைமைகளை இந்தக் கருவி ஒருங்கிணைக்கிறது.

எலக்ட்ரிக் ZEB பேருந்துகள் கொண்ட தொகுப்பிற்கு மாறுவது என்பது, தனது கார்பன் தடத்தை குறைத்து பசுமை நகரத்தை உருவாக்குவதற்கான நகரத்தின் கடமைகளை கட்டமைக்கிறது. ZEB க்கள் என்பவை, சமூகத்திற்கு திறமையான, அமைதியான மற்றும் சுத்தமான பயணத்தை வழங்கும் நிலையான போக்குவரத்து வாகனங்கள் ஆகும்.

2050 ஆம் ஆண்டு வாக்கில் ப்ராம்ப்ட்டனில் உருவாகின்ற 80 சதவிகிதம் பசுமை இல்ல வாயுக்களை (GHGs) குறைப்பதில், போக்குவரத்து பேருந்துகளின் மின்மயமாக்கலானது, நகரத்தின் பயணத்தில் ஒரு முக்கியமான மைல்கல் ஆகும். தற்போது இருக்கின்ற 133 டீசல்-மின்சார கலப்பின Züm பேருந்துகளுடன் சேர்த்து, முதல் எட்டு பேட்டரி எலக்ட்ரிக் ஜீரோ எமிஷன் பேருந்துகள் மற்றும் நான்கு உயர்-மின்னழுத்தம் கொண்ட மேல்நிலை சார்ஜர்களை ப்ராம்ப்ட்டன் பேருந்து போக்குவரத்து அமைப்பு 2021 மே மாதம் அறிமுகப்படுத்தியது. அனைத்து பேருந்து கொண்ட தொகுப்பையும் ZEB களாக மாற்றுவதன் மூலம், ஒரு பேருந்திற்கு தோராயமாக 115 டன்கள் CO2 ஐ வெளிவிடுவதை இல்லாமல் செய்யும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது; இது ஆண்டுக்கு சுமார் 53,000 டன் அளவிற்கான GHG கள் ஆகும், அதாவது 12,000 பயணிகள் வாகனங்களை சாலைகளில் இருந்து அகற்றுவதற்கு சமமான GHGக்களின் டன் அளவாகும்.

FCM ஆல் நிர்வகிக்கப்படுகின்ற GMF க்கு, கனடா அரசாங்கத்தின் நன்கொடை அமைப்பின் மூலம் நிதியளிக்கப்படுகிறது. உள்ளூர் அரசாங்கங்கள் நிலைத்து நிற்கவல்ல நடைமுறைகளுக்கு வேகமாக மாற, GMF உதவுகிறது. அதன் தனித்துவமான நிதிக்கலவை, ஆதாரவளங்கள் மற்றும் பயிற்சி ஆகியவற்றின் கலவையானது, நகராட்சிகளுக்கு நெகிழ்ந்து கொடுக்கும் தன்மையை உருவாக்க, மற்றும் பசுமை இல்ல வாயு உமிழ்வைக் குறைக்க, தேவையான கருவிகளை வழங்குகிறது.

லின்குகள்

- [ப்ராம்ப்ட்டன் மற்றும் பர்லிங்ட்டனில் குறைவான உமிழ்வு கொண்ட பேருந்துகளுக்காக கனடா அரசாங்கம் மற்றும் எஃப் சி எம் முதலீடு செய்கின்றன \(Canada and FCM invest in low-emission transit in Brampton and Burlington\)](#)

அறிஞர் கூற்றுகள்

“ப்ராம்ப்டன் நகரில் உமிழ்வுகள் இல்லாத பேருந்துகளுக்கான CUTRIC இன் சாத்தியக்கூறு ஆய்வுக்காக, முதலீடு செய்த கனடா அரசாங்கத்திற்கும் FCM க்கும் எங்கள் நன்றி. இந்த \$175K முதலீடானது, ப்ராம்ப்டன் மற்றும் கனடாவில் நிலைத்து நிற்கவல்ல போக்குவரத்துக்கான அடுத்த நிலையை நேரடியாக ஆதரிக்கும்; ஏனெனில் அடுத்த ஐந்து ஆண்டுகளில் ப்ராம்ப்டன் சாலைகளில் ஓடுவதற்காக, உமிழ்வுகள் அறவே இல்லாத 450 பேருந்துகளை ப்ராம்ப்டன் பேருந்து போக்குவரத்து அமைப்பு வாங்குகிறது. ப்ராம்ப்டன் ஒரு பசுமை நகரம் ஆகும், நாங்கள் ஒன்றாக சேர்ந்து, நமது கரியமில் உமிழ்வுக்கான தடத்தை குறைத்து, நமது சமூகத்தின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்துவோமாக.”

- *பேட்ரிக் ப்ரவுன், மேயர், ப்ராம்ப்டன் நகரம்*

“நிலையான, குறைந்த கார்பன் உமிழ்வு கொண்ட பொதுப் போக்குவரத்து அமைவதற்கான தனது தொலைநோக்குப் பார்வையை ப்ராம்ப்டன் நகரமானது, FCM மற்றும் CUTRIC உடனும் தனது கூட்டாளியும் ஆதரவாளருமான கனடா அரசுடனும் பகிர்ந்து கொள்கிறது. இதற்காக GMF நிதியமைப்புக்கு நன்றி; CUTRIC இன் சாத்தியக்கூறு ஆய்வானது, GHG குறைப்புகள், செலவு குறைவதன் ஆதாயம் மற்றும் பகுப்பாய்வுக்காக திட்டமிடல், எங்கள் ப்ராம்ப்டன் பேருந்து நெட்வொர்க்கில் உள்ள ஒவ்வொரு வழித்தடத்திற்கும் மிகவும் பொருத்தமான, உமிழ்வு அறவே இல்லாத, பேருந்துகளின் வகைகள் மற்றும் பிற முக்கிய காரணிகள் பற்றிய நுண்ணறிவைப் பெற நகரத்திற்கு உதவும்; கூடவே எங்கள் பேருந்து தொகுப்பினை மின்மயமாக்குவதற்கான இதர காரணிகள் என்னவெனத் தெரிந்துகொள்ளவும் உதவும்.”

- *மார்ட்டின் மெடெய்ரோஸ், துணை மேயர்,; பிராந்திய கவுன்சிலர் வார்டுகள் 3 & 4; ப்ராம்ப்டன் நகரம்*

“தூய்மையான போக்குவரத்துக்கான முனைப்புக்களில் ப்ராம்ப்டன் நகரம் முன்னணியில் உள்ளது, மேலும் ப்ராம்ப்டன் போக்குவரத்துக்காக, கனடா அரசு மற்றும் CUTRIC மூலம் FCM வழங்கும் \$175K முதலீட்டை வரவேற்கிறோம். அறவே உமிழ்வு இல்லாத பேருந்துகள்கொண்டிருப்பதன் மூலம், ப்ராம்ப்டனை பசுமை நகரமாக மாற்றுவதற்கான கவுன்சிலின் இந்த ஆயுட்கால முன்னுரிமை கொண்ட விஷயத்திற்கு ஆதரவு தருவதாக அமையும். ப்ராம்ப்டன் போக்குவரத்துக்காக பசுமையான எதிர்காலத்தை ஆதரித்த நமது குழுவிற்கும் எங்கள் வளர்ச்சிக் கூட்டாளர்களுக்கும் நன்றி.”

- *பால் விசெண்ட், பிராந்திய கவுன்சிலர், வார்டுகள் 1 & 5; தலைவர், பொதுப்பணி மற்றும் பொறியியல் துறை, ப்ராம்ப்டன் நகரம்*

“ஒரு FCM வாரிய உறுப்பினராக இருக்கும் எனக்கு, கனடா முழுவதும் உள்ள போக்குவரத்து முகமைகளுக்கு எவ்வாறு ஆதரவளிப்பது என்பது பற்றிய பல விவாதங்களில் பங்கேற்கவும், முக்கிய சவால்கள், வாய்ப்புகள் மற்றும் தற்போதுள்ள பேருந்து தொகுப்பினை, அறவே உமிழ்வு இல்லாத மற்றும் குறைந்த கார்பன் உமிழ்வுக்கான தொழில்நுட்பங்களுக்கு மாற்றுவது தொடர்பான தீர்வு காணவும் உதவுகின்ற பாக்கியம் கிடைத்தது. பூஜ்ஜிய-உமிழ்வு கொண்ட பேருந்து போக்குவரத்தில் ப்ராம்ப்ட்டன் முன்னணியில் உள்ளது, மேலும் பசுமையான போக்குவரத்து வலையமைப்பை உருவாக்க அனைத்து சம்பந்தப்பட்ட முகமைகளும் அரசாங்க நிலைகளும் ஒன்றிணைந்து செயல்படுவது மிகவும் முக்கியமானது.”

- ரொவீனா சான்ட்லோஸ், பிராந்திய கவுன்சிலர், வார்டுகள் 1 & 5, ப்ராம்ப்ட்டன் நகரம்; போர்டு உறுப்பினர், FCM

“நன்கு இணைக்கப்பட்ட, நிலையான மற்றும் ஆற்றல் திறன் கொண்ட போக்குவரத்து அமைப்பு மற்றும் அனைவருக்குமான பசுமையான நகரத்தை உருவாக்க ப்ராம்ப்ட்டன் நகரம் உறுதியூண்டுள்ளது. கனடா அரசாங்கம், FCM மற்றும் CUTRIC ஆகியவற்றின் ஆதரவுக்கு நன்றி. ப்ராம்ப்ட்டனுக்கு முதலீட்டைக் கொண்டு வர எங்கள் வளர்ச்சிப் பங்குதாரர்களுடன் தொடர்ந்து பணியாற்றுவோம்.”

- பால் மோர்ரிஸன், இடைக்கால தலைமை நிர்வாக அதிகாரி, ப்ராம்ப்ட்டன் நகரம்

“ப்ராம்ப்ட்டன் பேருந்து போக்குவரத்து அமைப்பானது நிலைத்து நிற்கவல்ல போக்குவரத்தில் முன்னணியில் உள்ளது; மேலும் உமிழ்வு அறவே இல்லாத பேருந்துகள் என்பதே, எங்கள் பேருந்து தொகுப்பை மின்மயமாக்குவதற்கான எங்கள் உறுதிப்பாட்டின் ஒரு பகுதியாகும். எங்கள் மின்மயமாக்கல் திட்டத்திற்கு முதலீட்டைக் கொண்டு வர CUTRIC மற்றும் பல்வேறு வளர்ச்சிப் பங்குதாரர்களுடன் நாங்கள் பணியாற்றி வருகிறோம், மேலும் நாங்கள் முன்னோக்கி செல்லும் போது அவர்கள் அளிக்கும் ஆதரவிற்காக எங்கள் வளர்ச்சிக் கூட்டாளர்களுக்கு நன்றி.”

- அலெக்ஸ் மிலோயெவிச், பொது மேலாளர், ப்ராம்ப்ட்டன் பேருந்து போக்குவரத்து, ப்ராம்ப்ட்டன் நகரம்

“2015 ஆம் ஆண்டு நான் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டதிலிருந்து, குறைந்த மாசு உமிழ்வுப் போக்குவரத்திற்கு நாம் மாறியதில் CUTRIC அளித்துவரும் முக்கியப் பங்கை நான் நேரடியாகப் பார்த்திருக்கிறேன். CUTRIC உடன் இணைந்த இந்த நிதி ஒதுக்கீடானது, நமது எதிர்காலத்தில் மின்மயமாக்கல், மாசுபாட்டைக் குறைத்தல், தூய்மையான போக்குவரத்து உள்கட்டமைப்பில் முதலீடு செய்தல் மூலம் ப்ராம்ப்ட்டன் நகரம்

பெறுகின்ற பல முதலீடுகளில் இது ஒன்றாகும்; - நம்மை உமிழ்வு அறவே இல்லாத நிலைகளில் ஒரு படி மேலே கொண்டு வருகிறது.”

- ரூபி அஹோட்டா, ப்ராம்ப்ட்டன் வடக்கு தொகுதி நாடாளுமன்ற உறுப்பினர்

“ஒன்ட்டாரியோவில் உள்ள ப்ராம்ப்ட்டன் மற்றும் பர்லிங்டன் நகரங்களில் தூய்மையான போக்குவரத்துக்கான நிதியுதவியின் இன்றைய அறிவிப்பானது, மாசுபாட்டைக் குறைப்பதிலும், நமது சமூகங்களை மேம்படுத்துவதிலும், தூய்மையான தொழில்நுட்பங்களில் நமது கண்டுபிடிப்புகளை மேம்படுத்துவதிலும் கனடிய நாட்டு மக்களுக்கு ஆதரவளிப்பதற்கான எங்கள் அரசாங்கத்தின் முன்னுரிமையை நோக்கிய ஒரு முக்கிய படியாகும். இந்த பகுதியில் CUTRIC இன் முன்னணி வகிப்பினை ஆதரிப்பதில் கனடா அரசாங்கம் மிகவும் மகிழ்ச்சி அடைகிறது. அவர்களின் தலைமைத்துவ பண்பிற்காக நான் அவர்களை வாழ்த்த விரும்புகிறேன்”

- மேதகு ஜொனாதன் வில்கின்ஸன், இயற்கை வளங்களுக்கான அமைச்சர்

“காலநிலைக்கு எதிரான போராட்டத்தில் அனைவரையும் இருக்க வைப்பது மிகவும் முக்கியமானது. கனடா முழுவதிலும் உள்ள நகராட்சிகள், வேலை வாய்ப்புகளை உருவாக்குவதற்கான மற்றும் காலநிலையை எதிர்க்கும் தன்மையை உருவாக்கும் புதுமையான தீர்வுகள் காண்பதற்கான தங்கள் பங்கைச் செய்து வருகின்றன. கனடிய சமூகங்களில் பசுமை உள்கட்டமைப்புக்கான முதலீடுகள் செய்வது, நமது காற்றை தூய்மையாக்கும், நமது பொருளாதாரத்தை வலிமையாக்கும், மேலும் நிகர-பூஜ்ஜிய எதிர்காலத்திற்கான பாதையில் நம்மை கொண்டு விடும்.”

- மேதகு ஸ்டீவன் கில்பீல்ட்ட், சுற்றுச்சூழல் மற்றும் காலநிலை மாற்ற அமைச்சர்

“இன்று மனித இனம் பெரும்பாலும் நகரங்களில் வாழ்கிறது. காலநிலை மாற்றத்திற்கு தீர்வு காணவும், காலநிலை மாறிய உலகில் நமது எதிர்காலத்திற்கான திட்டமிடலுக்கும் நகரங்கள்தான் வழிவகுக்க வேண்டும். ப்ராம்ப்ட்டன் மற்றும் பர்லிங்டன் போன்ற நகரங்களுடன் இணைந்து பணியாற்றுவதில் CUTRIC பெருமிதம் கொள்கிறது. இந்த நகரங்கள் காலநிலை நடவடிக்கையைச் சுற்றி புதுமை படைக்கும் சிந்தனை கொண்ட மக்கள் வாழும் மையங்களாக வளர்ந்து வருகின்றன. நாட்டின் உள்கட்டமைப்பை மாற்றவும் மற்றும் குறைந்த கார்பன் நடமாட்டம் கொண்ட நிலப்பரப்பாக மாற்றுவதற்கான நேரமும் இதுவேயாகும்.”

- ஜோஸிப்பா பெட்ரூனிச், தலைவர் & C.E.O., CUTRIC

கனடா நாட்டில் மிக விரைவாக வளர்ந்து வரும் நகரங்களில் ஒன்றான ப்ராம்ப்ட்டன் தன் வசத்தில் 700,000 மக்களையும் 75,000 வணிக அமைப்புக்களையும் கொண்டிருக்கிறது. நாங்கள் செய்யும் ஒவ்வொரு காரியத்திலும் பொதுமக்களை மனத்தில் வைத்தே செய்கின்றோம். பலதரப்பட்ட சமுதாயத்தினர் எங்களுக்கு வலு சேர்க்கின்றனர், முதலீட்டை நாங்கள் ஈர்க்கிறோம், தொழில்நுட்பரீதியில் மற்றும், சுற்றுச்சூழல்ரீதியிலான புதுமைப் படைத்தலில் முன்னணி வகிப்பதற்கான பயணத்தில் நாங்கள் சென்றுகொண்டிருக்கிறோம். பாதுகாப்பான, நிலைத்து நிற்கவல்ல மற்றும் வெற்றிகரமான ஆரோக்கியமிக்க ஒரு நகரைக் கட்டமைப்பதற்கான வளர்ச்சிப்பாதையில் நாங்கள் பங்கு வகிக்கிறோம். [Twitter](#), [Facebook](#), மற்றும் [Instagram](#) ஆகியவற்றில் எங்களுடன் இணையுங்கள். www.brampton.ca இல் இன்னும் தெரிந்துகொள்ளுங்கள்.

ஊடக தொடர்புகள்

ப்ராம்ப்ட்டன் நகர பன்முக கலாச்சார ஊடகம்
multiculturalmedia@brampton.ca

கனடா இயற்கை வளங்கள் அமைப்பு
ஊடக உறவுமுறைகள்
343-292-6100

media@nrca-nrcan.gc.ca

Follow us on Twitter: @NRCan (<http://twitter.com/nrcan>)

கீயான் நெம்பஹார்ட்
பத்திரிக்கை செயலாளர்
இயற்கை வளங்கள் அமைச்சு அலுவலகம்
613-323-7892

keean.nembhard@nrca-nrcan.gc.ca

எஃப் சி எம் (FCM) ஊடக உறவு முறைகள்
613-907-6395

media@fcm.ca