

<p>Canadian Association of Municipal Administrators 2026 Awards of Excellence</p>	<p>Association canadienne des administrateurs municipaux Prix d'excellence 2026</p>
<p>Environmental Leadership & Sustainability Award Prix du leadership environnemental et de la durabilité</p>	
<p>City of Québec, QC 2026 CAMA Environmental Leadership & Sustainability Award (Over 100,000 Population Category) Québec City Agglomeration Biomethanization Centre</p>	<p>Ville de Québec (Québec) Prix du leadership environnemental et de la durabilité 2026 de l'ACAM (Catégorie des plus de 100 000 habitants) Centre de biométhanisation de l'agglomération de Québec</p>
<p>The City of Québec, QC is being recognized with a 2026 CAMA Environmental Leadership & Sustainability Award, in the Over 100,000 Population Category, for their Québec City Agglomeration Biomethanization Centre.</p> <p>The Centre represents one of the most transformative environmental projects ever undertaken in the region. By combining the collection of food waste using purple bags with a state-of-the-art biomethanization process, the City has implemented a comprehensive and modern solution to convert organic materials into valuable resources.</p> <p>The process begins at the organic material recovery centre, where the purple bags are sorted, cleared of contaminants, and transformed into high-quality biopulp. This biopulp is then transported to the biomethanization centre, where a thermophilic process converts the organic matter into renewable natural gas and fertilizers for agricultural lands.</p> <p>The project stands out for its integrated design, its synergy with the energy recovery centre and wastewater treatment plants, and for proactive municipal governance that oversaw the full delivery of the initiative. It represents a unique model in North America, combining technological innovation, environmental performance, and accessibility for citizens through simplified food waste collection using purple bags.</p>	<p>La Ville de Québec (Québec) obtient le prix du leadership environnemental et de la durabilité 2026 de l'ACAM, dans la catégorie des municipalités de plus de 100 000 habitants, pour son Centre de biométhanisation de l'agglomération de Québec.</p> <p>Le centre représente l'un des projets environnementaux les plus structurants jamais réalisés dans la région. En combinant la collecte des résidus alimentaires par sacs mauves et un procédé de biométhanisation de pointe, la Ville met en place une solution complète et moderne pour transformer les matières organiques en ressources utiles.</p> <p>Le parcours commence au centre de récupération de la matière organique, où les sacs mauves sont triés, débarrassés des contaminants et transformés en une biopulpe de haute qualité. Celle-ci est ensuite acheminée au centre de biométhanisation, où un procédé thermophile convertit les matières organiques en gaz naturel renouvelable et en fertilisants destinés aux terres agricoles.</p> <p>Le projet se distingue par sa conception intégrée, la synergie avec le centre de valorisation énergétique et les usines de traitement des eaux usées, ainsi que par une gouvernance municipale proactive qui a gérée la réalisation de l'ensemble. Ce modèle unique en Amérique du Nord combine innovation technologique, performance environnementale et accessibilité pour les citoyens, grâce à une collecte des résidus alimentaires simplifiée par sac mauve.</p> <p>Avec une capacité annuelle de plus de 180 000 tonnes de matières organiques traitées, le projet positionne Québec comme chef de file en économie circulaire et en transition énergétique, et propose une nouvelle solution écologique transposable à d'autres municipalités.</p>

<p>With an annual processing capacity exceeding 180,000 tonnes of organic material, the project positions Québec City as a leader in the circular economy and energy transition, while providing a sustainable and transferable solution for other municipalities.</p>	
--	--