



ICCO CANADA

Italian Chamber of Commerce of Ontario Canada - 622 College Street - Suite 201 F - Toronto, ON - M6G 1B6
Tel: +1-416-789-7169 - Fax: +1-416-789-7160 - www.italchambers.ca

Italian Chamber of Commerce of Ontario Canada (Italian offices) Milan - Verona

La Green economy in Ontario

Green economy

Negli ultimi anni l'Ontario ha fatto passi da gigante verso un'economia verde. Il *Green Energy and Economy Act*, ampiamente riconosciuto come la migliore politica in materia di energia rinnovabile in Nord America, ha attratto con successo oltre 30 impianti di produzione di energia verde nella provincia, aggiungendo nuove attività alle industrie esistenti e creando oltre 13.000 nuovi posti di lavoro (a questi si prevede un incremento nei prossimi anni). Anche il *Water Opportunities Act*, il *Greenbelt Act* e il sostegno provinciale per la produzione di veicoli elettrici hanno contribuito a posizionare l'Ontario come *economic green leader*.

Eppure, la strada da fare se si vuole perseguire un'economia efficiente sotto il profilo delle risorse, socialmente inclusiva e a basse emissioni di carbonio, è ancora molto lunga.

Nonostante non sia l'unico paese ad essersi posto questo obiettivo, l'Ontario può diventare leader dell'economia verde nordamericana. La provincia dell'Ontario è parte di un movimento globale verso un'economia sostenibile, mosso da un imperativo ambientale e dalla consapevolezza che i cambiamenti climatici e il degrado ecologico costituiscono una minaccia alla prosperità futura. Oggi investire in una economia sostenibile, non è solo una necessità ma anche un'opportunità in termini di profitto. Infatti, si può affermare che un'economia verde può fornire tassi più elevati di crescita economica e produrre più occupazione rispetto alle normali attività¹.

Settori

Trasporto a basse emissioni di carbonio

In Ontario, i trasporti sono diventati la principale fonte di emissioni di gas serra. Si prevede infatti che le fonti di emissioni di gas serra vedranno una sempre più grande e rapida crescita negli anni a venire.²

Gestione dei rifiuti

Gli abitanti dell'Ontario sono dediti al riciclaggio e si può affermare che il programma *Blue Box* sia stato di grande successo. Tuttavia la provincia sta lavorando al passaggio dall'attuale programma *Blue Box* a un modello di responsabilità del produttore che rende i produttori di prodotti e imballaggi pienamente responsabili dei rifiuti.

Tale modello punta a:

- migliorare il riciclaggio in tutta la provincia
- affrontare il grave problema dell'inquinamento da plastica e dei rifiuti

A partire dal 1 gennaio 2023 la responsabilità cadrà sulla figura del produttore e non più sull'autorità comunale. Tuttavia, il tasso complessivo di *waste diversion* in Ontario è del 38% (per

¹ UNEP, 2011. *Towards a Green Economy: Pathways to Sustainable Development and Poverty Eradication – A Synthesis for Policy Makers*.

² <https://environmentaldefence.ca/2020/04/21/ontarios-greenhouse-gas-emissions-going-instead/>



ICCO CANADA

Italian Chamber of Commerce of Ontario Canada - 622 College Street - Suite 201 F - Toronto, ON - M6G 1B6
Tel: +1-416-789-7169 - Fax: +1-416-789-7160 - www.italchambers.ca

Italian Chamber of Commerce of Ontario Canada (Italian offices) Milan - Verona

waste diversion si intende il processo di deviazione dei rifiuti dalle discariche attraverso attività di riciclaggio e riduzione della fonte)³.

Sulla base di una possibile crescita della popolazione e di tendenze economiche, entro il 2050 la provincia dell'Ontario potrebbe necessitare di 16 nuove discariche (o discariche ampliate) qualora non dovessero esserci progressi nel recupero delle risorse e nella riduzione dei rifiuti⁴.

I dati confermano che aumentare il tasso di deviazione dei rifiuti organici dell'Ontario di circa il 10% (dal 38% al 48%) eviterebbe ulteriori 275.000 tonnellate di emissioni di gas serra, equivalente alla rimozione di quasi 64.000 auto dalle strade dell'Ontario ogni anno.

Un'economia circolare aiuterà inoltre l'Ontario a rimanere competitivo sul mercato, ad aumentare i tassi di diversione dei rifiuti e migliorare il recupero delle risorse.

Le aziende dell'Ontario saranno considerate competitive sul mercato fin quando l'economia globale sarà produttiva in termini di risorse. I produttori risparmiano denaro utilizzando meno materiale e una migliore gestione del ciclo di vita di prodotti e imballaggi. Le aziende possono ridurre al minimo i costi e massimizzare la diversione sfruttando le economie di scala così a trovare modalità nuove ed efficienti per il recupero di materiali.

Questo cambiamento aiuterà a risparmiare i contribuenti, a creare posti di lavoro e ad aumentare il PIL. Con l'aumentare della quantità di materiale che quotidianamente viene gettata via, aumenta il costo della raccolta e della gestione dei rifiuti residenziali, in gran parte finanziato dai contribuenti comunali. Secondo Statistics Canada, le spese del governo locale per la gestione dei rifiuti in Canada sono aumentate da 1,8 miliardi di dollari nel 2004 a 3,2 miliardi di dollari nel 2012⁵.

Studi hanno inoltre dimostrato che gli attuali programmi di diversione dei rifiuti in Ontario possono creare fino a 10 volte in più posti di lavoro. Si stima che per ogni 1.000 tonnellate di rifiuti dirottate in Ontario, vengono creati sette posti di lavoro attraverso i programmi di diversione dei rifiuti esistenti.

Produzione

Il settore manifatturiero dell'Ontario è responsabile del circa 11% del PIL⁶, ed è la seconda industria più redditizia della provincia. Qualsiasi strategia economica verde deve includere i produttori per ridurre l'intensità energetica della produzione e, di conseguenza, i contributi del settore al cambiamento climatico, rendendolo allo stesso tempo più competitivo. Oltre ad una maggiore efficienza energetica, è importante eliminare gradualmente l'uso di sostanze chimiche tossiche nei nostri processi di produzione per proteggere i lavoratori e l'ambiente.

Secondo il *National Pollutant Release Inventory* (NPRI), l'immissione totale delle tossine nell'ambiente dell'Ontario è seconda solo a quella del Texas, che è la peggiore del Nord America.⁷

³ Ontario Ministry of the Environment. From Waste to Worth: The Role of Waste Diversion in the Green Economy: Minister's Report on the Waste Diversion Act 2002 Review. October 2009

⁴ Ministry of the Environment and Climate Change, come tutte le altre statistiche, se non diversamente specificato

⁵ Statistics Canada, Waste Management Industry Survey, 2004 and 2012.

⁶ Distribution of gross domestic product of Ontario, Canada in 2019, by industry, STATISTA

⁷ Ontario Ministry of the Environment, 2008. Creating Ontario's Toxic Reduction Strategy p. 3. "For example, Ontario industries release the second largest amount of certain toxics in North America," citing North American Commission on Environmental Cooperation, 2006. Toxic Chemicals and Children's Health in North America, p.25. Retrieved March 18, 2009 from http://www.ene.gov.on.ca/envision/env_reg/er/documents/2008/010-4374.pdf.



ICCO CANADA

Italian Chamber of Commerce of Ontario Canada - 622 College Street - Suite 201 F - Toronto, ON - M6G 1B6
Tel: +1-416-789-7169 - Fax: +1-416-789-7160 - www.italchambers.ca

Italian Chamber of Commerce of Ontario Canada (Italian offices) Milan - Verona

Agricoltura e spazio verde

La provincia dell'Ontario ospita la *Greenbelt* considerata la più grande del mondo con circa 1,8 milioni di acri di terreni agricoli protetti e spazi verdi. Questa fornisce spazi ricreativi e aumenta la qualità della vita di tutti gli abitanti grazie ad una varietà di servizi ecosistemici cruciali, dalla filtrazione dell'acqua alla protezione dalle inondazioni.