

## REPREZENTACJA KRAJOWEGO SEKTORA KOSMICZNEGO Z WIZYTĄ W KANADZIE

---

**Polsko-kanadyjska konferencja na temat badań kosmicznych w Toronto, rozmowy bilateralne przedstawicieli Polskiej Agencji Kosmicznej oraz Kanadyjskiej Agencji Kosmicznej (Canadian Space Agency - CSA), spotkania z podmiotami kanadyjskiego sektora lotniczego i kosmicznego podczas targów Aeromart w Montrealu oraz polsko-kanadyjski dzień przemysłu kosmicznego w siedzibie CSA złożyły się na program misji gospodarczej polskiej administracji i sektora kosmicznego do Kanady. Wyjazd, współorganizowany przez PAK i polskie służby dyplomatyczne, miał miejsce w dniach 15-18 kwietnia 2019 r. Wzięli w nim udział przedstawiciele krajowej administracji rządowej i samorządowej, instytucji nauki oraz przemysłu.**

Wizyta rozpoczęła się od polsko-kanadyjskiej konferencji poświęconej badaniom kosmicznym. Wydarzenie odbyło się w budynku Ontario Investment and Trade Center w Toronto. Uczestniczyli w nim przedstawiciele administracji rządowej prowincji Ontario, CSA, kanadyjskich organizacji pozarządowych oraz polskiej służby zagranicznej. Maciej Misiura, Dyrektor Departamentu Krajowego Programu Kosmicznego PAK, omówił działalność agencji oraz założenia Polskiej Strategii Kosmicznej i Krajowego Programu Kosmicznego. Podczas części dotyczącej zagadnień naukowych związanych z eksploracją kosmosu prof. Karol Seweryn z Centrum Badań Kosmicznych Polskiej Akademii Nauk przedstawił doświadczenie tej instytucji w dziedzinie badań i wykorzystania przestrzeni kosmicznej, ze szczególnym uwzględnieniem robotyki kosmicznej, a prof. Stefan Mochnacki z Centrum Astronomicznego im. Mikołaja Kopernika Polskiej Akademii Nauk przypomniał m.in. o wspólnym, polsko-kanadyjsko-austriackim programie naukowym BRITE, w ramach którego w kosmos zostały wyniesione dwa polskie satelity: LEM i HEWELIUSZ.

**Czytaj też:** [Polskie satelity programu BRITE działają już prawie sześć lat](#)

W kolejnej części konferencji Klaudia Bajrasz z Wydziału Promocji i Współpracy Międzynarodowej Urzędu Miasta Rzeszowa opisała możliwości inwestycji i prowadzenia działalności gospodarczej w Rzeszowie i na Podkarpaciu, natomiast przedstawiciele Agencji Rozwoju Przemysłu – Dyrektor Konrad Trzonkowski i Wojciech Dziegiel z Zespołu ds. Współpracy Zagranicznej – opowiedzieli o mechanizmach współpracy międzynarodowej wprowadzanej przez ARP.

Tego samego dnia delegacja odwiedziła siedzibę kanadyjskiej korporacji MDA w Brampton oraz firmę Magellan Aerospace Corporation gdzie jej przedstawiciele zaprezentowali możliwości współpracy z polskimi instytucjami naukowymi, władzami lokalnymi i instytucjami rządowymi.

Część misji odbywająca się w Montrealu rozpoczęła się od spotkania w Ministerstwie Gospodarki i Innowacji Prowincji Quebec. Działają w niej przedstawicielstwa 14 integratorów (m.in.: Bell, Safran,

Bombardier, Lockheed Martin) oraz 200 małych i średnich przedsiębiorstw zorganizowanych w klastry, a prowincja odpowiedzialna jest za ponad połowę kanadyjskiej sprzedaży zagranicznej dla przemysłu lotniczego. Polska delegacja wzięła też udział w konferencji Global Supply Chain Summit poświęconej wykorzystaniu sztucznej inteligencji w łańcuchu dostaw w przemyśle lotniczym oraz w spotkaniu w Izbie Handlowej Miasta Montreal.

Jeden dzień pobytu został przeznaczony na odwiedzenie odbywających się w tym czasie w Montrealu targów Aeromart i spotkania z firmami i instytucjami uczestniczącymi w wydarzeniu.

Ostatniego dnia wizyty miało miejsce oficjalne spotkanie reprezentantów Polskiej Agencji Kosmicznej i Kanadyjskiej Agencji Kosmicznej oraz Industry Day zorganizowany w siedzibie CSA. W spotkaniu bilateralnym agencji uczestniczyli: Luc Brûlé, Wiceprezes CSA i Angelina Ermakov oraz Maciej Misiura, Dyrektor Departamentu Krajowego Programu Kosmicznego PAK i Dariusz Wiśniewski, Konsul Generalny RP w Montrealu. Tematem rozmów były m.in. wspólne zainteresowania sektora kosmicznego Polski i Kanady, tj.: systemy robotyczne i satelitarne, w szczególności związane z obserwacją Ziemi.

Podczas polsko-kanadyjskiego dnia przemysłu kosmicznego Adam Węglowski z Departamentu Strategii i Współpracy Międzynarodowej PAK przedstawił prezentację na temat polskiego sektora kosmicznego. Erick Dupuis, Dyrektor ds. Rozwoju Badań Kosmicznych CSA, omówił główne obszary działalności kosmicznej Kanady, takie jak m.in. udział w amerykańskim programie Lunar Gateway (partycypacja Kanady w programie wyniesie 2,5 miliardów CAD i związana będzie z budową ramienia robotycznego Canadarm III). Następnie uczestnicy misji i przedstawiciele polskich firm uczestniczących w targach Aeromart, dokonali krótkich prezentacji swojej działalności, po czym nastąpiły prezentacje 10 podmiotów kanadyjskiego sektora kosmicznego i lotniczego.

**Czytaj też:** [Kanada dołącza do USA w drodze na Księżyc](#)

Kwietniowa misja do Kanady była kolejnym przedsięwzięciem dotyczącym polsko-kanadyjskiej współpracy w dziedzinie kosmosu zorganizowanym przez Polską Agencję Kosmiczną we współpracy z MSZ RP i zagranicznymi partnerami. Pod koniec 2017 r. PAK wspólnie z Ambasadą Kanady w Polsce zorganizowały Polsko-Kanadyjskie Dni Współpracy Sektora Kosmicznego, w ramach których miały miejsce spotkania przedstawicieli administracji i podmiotów krajowego przemysłu kosmicznego z reprezentantami kanadyjskich firm MDA i UrTheCast.

Z myślą o międzynarodowej promocji dorobku polskiego sektora kosmicznego i wspieraniu rozwoju współpracy krajowych podmiotów z partnerami z innych krajów PAK zorganizowała dotychczas misje gospodarcze polskich podmiotów do Szwecji, Szwajcarii, Ukrainy, Rumunii i Izraela.

**Czytaj też:** [Amerykańsko-kanadyjska współpraca komercyjna w zakresie SSA](#)

*Źródło: PAK*