

World Nuclear Exhibition (WNE), 3rd edition, Paryż, 25-29 czerwca 2018 r.

W dniach 25-29 czerwca br. w centrum wystawowym Paris Nord Villepinte (tuż obok lotniska Paris Charles de Gaulle) już po raz trzeci odbyły się Światowe Targi Przemysłu Jądrowego – World Nuclear Exhibition (WNE) organizowane przez Reed Expositions France pod patronatem stowarzyszenia AIFEN (l'Association des Industriels Français Exportateurs du Nucléaire - French Nuclear Industry Exporters' Association). Poprzednie dwie edycje targów odbywały się na terenach wystawowych Le Bourget pod Paryżem. Zmianę miejsca tłumaczono lepszymi warunkami dojazdu do Paris Nord Villepinte, bardziej nowoczesnym wyposażeniem hal wystawowych oraz większym komfortem do przeprowadzenia spotkań dla ponad 9 100 odwiedzających. Głównymi sponsorami (Platinum Sponsors) targów WNE były francuskie firmy: ASSYSTEM, EDF, FRAMATOME, ORANO oraz japońska MHI - MITSUBISHI Heavy Industries. Głównym celem organizowanych po raz trzeci największych na świecie targów przemysłu jądrowego było otwarcie drzwi dla nowej ery pokojowego przemysłu jądrowego. Targi umożliwiły zapoznanie się z nowymi technologiami jądrowymi, innowacjami w dziedzinie pokojowego wykorzystania atomu oraz kierunkami badań. Na targach WNE 2018 zaprezentowano wiele nowoczesnych, interaktywnych, bezpiecznych i przyjaznych dla środowiska rozwiązań.



W pawilonie nr 7 swoje oferty prezentowało 680 wystawców (na rysunku poniżej dla porównania: 495 w 2014 roku i 678 w 2016) przede wszystkim z Francji, ale również wielu z innych krajów z całego świata, których udział wzrósł do około 40%. Swoje stoiska narodowe miały ponadto: Argentyna, Belgia, Chiny, Finlandia, Francja, Hiszpania, Japonia, Kanada, Korea, Rosja, Stany Zjednoczone, Walia, Wielka Brytania oraz Polska, reprezentowana przez Departament Energii Jądrowej Ministerstwa Energii oraz 7 firm krajowych i NCBJ. Ciekawostką było to, że wśród stoisk narodowych tylko Polska jeszcze nie posiada elektrowni jądrowej.



<http://www.world-nuclear-exhibition.com>

World Nuclear Exhibition (WNE), 3rd edition, Paryż, 25-29 czerwca 2018 r.

Podczas WNE 2018 odbyło się 10 paneli dyskusyjnych prowadzonych przez wysokiej klasy specjalistów, a także 68 spotkań informacyjnych (workshops) organizowanych przez wiodące firmy i podmioty gospodarcze z całego świata, w tym AFCEN, APAVE, BILFINGER, BOCCARD, BUREAU VERITAS, CGN, CNNC, EDF, FRAMATOME, MHI, ROLLS ROYCE, ROSATOM, WESTINGHOUSE i wielu innych.

Otwarcia targów WNE 2018 dokonali Bruno La Maire, Minister Gospodarki i Finansów Francji oraz Yukiya Amano, Dyrektor Generalny IAEA (International Atomic Energy Agency). W 2016 roku otwarcia targów WNE 2016 dokonał Emmanuel Macron, który wkrótce wygrał wybory i został Prezydentem Francji. Minister powiedział, że Francja musi nadal inwestować w rozwój sektora jądrowego w celu zachowania czołowej pozycji w umiejętnościach i technologii. Obecnie branża jądrowa to trzeci pod względem wielkości sektor gospodarki francuskiej, w którym zatrudniono ponad 220 000 ludzi. Tylko w tym roku w energetykę jądrową zostanie zainwestowane 10 mld euro. Głównym przesłaniem Dyrektora IAEA było natomiast wskazanie potrzeby ścisłej współpracy z krajami rozwijającymi się dążącymi do uzyskania dostępu do energii jądrowej.

Targi WNE 2018 po raz kolejny wykazały, że przemysł jądrowy ciągle się rozwija i doskonali, m.in. w związku z rozwojem techniki, ale także zaostrzeniem wymagań w zakresie bezpieczeństwa jądrowego, które powoduje wzrost kosztów budowy nowych oraz eksploatacji istniejących elektrowni jądrowych. Koszty te mogłyby jednak zostać zmniejszone pod warunkiem opracowania uznawanych przez wszystkich jednolitych standardów jądrowych oraz budowę „standardowych” elektrowni jądrowych wyposażanych w seryjnie wytwarzane urządzenia. Znamiennym było to, że targi zbiegły się w czasie z ogłoszeniem fizycznego uruchomienia obydwu pierwszych reaktorów generacji 3+ w Chinach, a więc AP1000 firmy Westinghouse oraz EPR firmy EDF/Framatome (Areva). Obydwa reaktory są ciągle rozpatrywane jako możliwe do budowy w Polsce, a zatem doświadczenia w ich eksploatacji będą niewątpliwie uważnie śledzone w naszym kraju.

Zdecydowaną większość wystawców na targach WNE 2018 stanowiły małe i średnie firmy, co wydaje się cenną wskazówką dla przemysłu rodzimego w kontekście planowanej budowy pierwszej elektrowni jądrowej w Polsce. Z rozmów przeprowadzonych na targach wynika również, że firmy prezentujące swoją ofertę na targach jądrowych zdobywają także kontrakty na wykonanie usług lub dostarczenie wyrobów w branżach nie związanych z energetyką jądrową. Dzieje się tak dlatego, że dostawy dla energetyki jądrowej wymagają podwyższonej jakości wykonania oraz ścisłego dotrzymania terminów, co niewątpliwie jest doceniane przez potencjalnych kontrahentów z innych branż.

World Nuclear Exhibition (WNE), 3rd edition, Paryż, 25-29 czerwca 2018 r.



Polskie stoisko narodowe było usytuowane tuż przy wejściu do hali wystawowej, co sprzyjało zwiększeniu zainteresowania zwiedzających ofertą firm krajowych. W trakcie targów stoisko polskie odwiedził dr hab. Tomasz Młynarski, Ambasador Polski we Francji oraz dr Józef Sobolewski, Dyrektor Departamentu Energii Jądrowej w Ministerstwie Energii.

Na zakończenie należy nadmienić, że targi WNE 2018 nie zawiodły oczekiwań przedstawicieli branży jądrowej. Doskonała była także organizacja targów w centrum wystawowym Paris Nord Villepinte, które zapewniło wszystkim uczestnikom bardzo dobre warunki zarówno do zaprezentowania osiągnięć oraz oferty rynkowej, jak również do prowadzenia rozmów lub nawiązania nowych kontaktów biznesowych.

dr inż. Jerzy Niagaj, prof. nzw.