

Udana próba MEADS

#Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 7 listopada 2013

Powodzeniem zakończyła się próba podwójnego przechwytywania celów systemu obrony przeciwlotniczej i przeciwrakietowej MEADS (Medium Extended Air Defense System).



Zakończona sukcesem próba podwójnego przechwytywania potwierdziła wyjątkowy potencjał bojowy dookólnego systemu MEADS, znacznie przewyższający możliwości konkurencyjnych zestawów Patriot / Zdjęcie: MEADS International

Próba została przeprowadzona wczoraj na terenie ośrodka testowego US Army White Sands w Nowym Meksyku. Jej scenariusz zakładał wykrycie oraz eliminację nadlatujących z przeciwnych kierunków: bezzałogowego celu latającego QF-4 oraz pocisku balistycznego krótkiego zasięgu, MGM-52 Lance.

Według informacji przekazanych przez spółkę *joint venture* MEADS International, wszystkie założenia próby miały zostać zrealizowane. Radar obserwacyjny wykrył nadlatujące cele, po czym przesłał informację o nich do nadrzędnego systemu kierowania ogniem. Ten przekazał odpowiedzialność z ich śledzenie dla radaru dookólnego MFCR (Multifunction Fire Control Radar) ([Próba MFCR](#), 2013-10-22). Po obliczeniu trajektorii lotu QF-4 i MGM-52 Lance, system wystrzelił w ich kierunku dwa pociski PAC-3 MSE (Missile Segment Enhancement), skutecznie eliminując zagrożenie.

Próba była wyjątkową w historii rozwoju MEADS. Po raz pierwszy bowiem system potwierdził swą wartość eliminując nie jeden ([Udany test MEADS](#), 2012-12-03), a dwa nadlatujące z przeciwnych kierunków cele powietrzne. Potwierdzono tym samym możliwość dookólnego śledzenia przez omawiany system przestrzeni powietrznej oraz eliminacji m.in. wrogich pocisków balistycznych/samosterujących, nadlatujących z przeciwnych kierunków. Cecha ta czyni MEADS bardziej efektywnym niż obecnie użytkowane zestawy Patriot, których standardowe radiolokatory zapewniają wykrycie celu w wiązce o kącie *zaledwie* 90°.

Warto zaznaczyć, że wczorajsza próba MEADS była najprawdopodobniej ostatnią w najbliższym czasie. Program rozwoju omawianego systemu będzie musiał zostać zawieszony ze względu na brak środków finansowych na jego kontynuację ([Koniec MEADS](#), 2011-02-18).

Powiązane wiadomości

[Udana próba MEADS \(2013-11-07\)](#)

[Koniec MEADS \(2011-02-18\)](#)

[Udany test MEADS \(2012-12-03\)](#)

[Koniec MEADS \(2011-02-18\)](#)

[Udany test PAC-3 \(2012-08-31\)](#)

[Modernizacja saudyjskich Patriotów \(2011-06-22\)](#)

[Pociski PAC-3 dla Kuwejtu \(2012-07-26\)](#)

[Nowe PAC-3 dla Tajwanu \(2012-08-28\)](#)

[Próba MFCR \(2013-10-22\)](#)

[Koniec MEADS \(2011-02-18\)](#)

[Udany test MEADS \(2012-12-03\)](#)

[Koniec MEADS \(2011-02-18\)](#)

[Udany test PAC-3 \(2012-08-31\)](#)

[14 chętnych na Wisłę \(2013-06-27\)](#)

[Program obrony powietrznej w Sejmie \(2012-09-24\)](#)

[Kłopot z integratorem Tarczy Polski \(2013-04-16\)](#)

[Dialog techniczny o Tarczy Polski \(2013-06-05\)](#)