

# PAC-3 MSE gotowe do produkcji

#Wojska lądowe 7 czerwca 2013

**Lockheed Martin poinformował o teście pocisku PAC-3 Missile Segment Enhancement (MSE), będącego elementem modernizowanego zestawu przeciwlotniczego Patriot.**



*W porównaniu do standardowych pocisków PAC-3, Missile Segment Enhancement oferuje m.in. zwiększony zasięg oraz lepsze własności lotne / Zdjęcie: Lockheed Martin*

Test został przeprowadzony wczoraj na poligonie White Sands w Nowym Meksyku. Próba zakładała detekcję, śledzenie oraz eliminację taktycznego pocisku balistycznego (TBM), najprawdopodobniej odwzorowywanego przez Patriot-As-A-Target TBM oraz celu latającego BQM-74, symulującego pocisk manewrujący.

W przypadku pocisku balistycznego zestaw Patriot wystrzelił 2 MSE. Pierwszy z nich trafił w cel, skutecznie go eliminując. Drugi uruchomił wówczas mechanizm autodestrukcji. BQM-74 został natomiast zniszczony przy użyciu tylko jednego PAC-3.

Wczorajsza próba stanowi zakończenie etapu testów zmodernizowanych PAC-3. W trakcie badań przeprowadzono ocenę charakterystyk aerodynamicznych pocisku w czasie kierowanego lotu oraz 2 testy, polegające na eliminacji celów symulujących TBM. Oznacza, że Lockheed Martin może teraz rozpocząć prace związane z przygotowaniem produkcji pierwszych niskoseryjnych partii MSE.