

Jak ekologiczny jest F-35A?

#Lotnictwo wojskowe 20 maja 2021

W kwietniu br. jeden z wielozadaniowych samolotów bojowych F-35A Lightning II ze 134th Fighter Squadron (eskadry myśliwskiej) i 7 specjalistów ze 158th Maintenance Group (grupy obsługi technicznej) lotnictwa Gwardii Narodowej stanu Vermont został wysłany do bazy 48th Fighter Wing (Skrzydła Myśliwskiego), RAF Lakenheath w W. Brytanii.



F-35A Lightning II ze 143th FS we wnętrzu schronohangaru w bazie Royal Air Force Lakenheath przed rozpoczęciem pomiarów emisji hałasu i szkodliwych substancji / Zdjęcie: US Air Force, Senior Airman Jessi Monte

Celem ich wizyty było przeprowadzenie i analiza poziomów hałasu i substancji szkodliwych dla środowiska naturalnego emitowanych przez F-35A podczas pobytu we wnętrzach różnych schronohangarów, od zbudowanych pod koniec zimnej wojny aż do używanych obecnie przez F-15. Testy zostały przeprowadzone z użyciem mikrofonów i czujników oraz aparatury do pomiaru jakości powietrza, umieszczonych w kabinie samolotu, wewnątrz schronohangaru i dookoła niego.

Analiza zgromadzonych danych pozwoli określić, czy znajdujący się w schronohangarze F-35A z działającym silnikiem nie stanowi zagrożenia dla pilota i personelu obsługowego. To jeden z czynników niezbędnych do przystosowania infrastruktury w Lakenheath do stacjonowania tam samolotów Lightning II. Dwa pierwsze F-35A wchodzące w skład 495th FS *Valkyries* mają przybyć do W. Brytanii przed końcem br. ([495th FS wraca do służby](#), 2020-09-16) Docelowo 48th FW ma posiadać dwie eskadry, liczące 24 samoloty tego typu – drugą będzie 493rd FS *The Grim Reapers* wyposażony obecnie w myśliwce F-15C/D Eagle ([Aviation Detachment 21.2](#), 2021-04-20).

Powiązane wiadomości

[Jak ekologiczny jest F-35A? \(2021-05-20\)](#)

[495th FS wraca do służby \(2020-09-16\)](#)

Plany rozlokowania F-15EX (2020-08-18)
Plany rozwoju NAS Lemoore (2015-05-12)
Pierwsze F-35C w NAS Lemoore (2017-01-27)
F-35A dla Gwardii Narodowej (2019-09-23)
Zamówienie na pierwsze F-15EX (2020-07-14)
Aviation Detachment 21.2 (2021-04-20)
Aviation Detachment 21-0 zakończone (2020-11-04)
Aviation Detachment 21-0 (2020-10-22)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o