



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

즉시 배포용: 2013년 11월 5일

CUOMO 주지사, 새로운 친환경 기술의 군용 격납고가 FT. DRUM에 개설됨을 발표

이 격납고는 주방위 공군과 전국의 현역 공군 예비군을 훈련하기 위한 "리퍼"("Reaper")로 알려진 MQ-9 항공기를 2대 수용할 것입니다

Andrew M. Cuomo 지사는 뉴욕주 주방위 공군이 Fort Drum의 Wheeler-Sack 육군 비행장에 510만 달러의 연방 예산이 투입된 친환경 기술의 격납고를 오픈했음을 오늘 발표하였습니다. 이 격납고는 MQ-9 "리퍼" 원격 조종 항공기를 수용할 것입니다. Fort Drum에 있는 MQ-9은 본부가 Syracuse의 행콕필드 주방위 공군 기지에 있는 제174 공격 비행단에 의해 운용되는데 공군 조종사, 센서 오퍼레이터 및 정비 요원을 훈련하는 데 사용됩니다. 5,194,860 달러가 투입된 이 시설은 건설에 9개월이 걸렸으며, 12,000 평방피트의 보관 공간에 2대의 MQ-9 항공기를 수용할 것입니다.

"이 새 격납고는 Fort Drum에 있는 뉴욕주 주방위 공군의 훈련 및 작전을 향상시키는 데 있어서 진정한 자산입니다"라고 Cuomo 지사는 말했습니다. "이 영구적 시설은 제174 공격 비행단에 항공기를 보호하고 해외 작전 및 국내 비상을 대비하여 전국에서 온 군인들을 더욱 효과적으로 훈련하기 위해 충분한 공간을 제공합니다. 지난 몇 년의 큰 폭풍들이 우리에게 보여주었듯이 주방위군은 자연재해 대응에 있어서 뉴욕주에 중요합니다. 더욱이 이 친환경 시설은 또한 에너지 사용을 줄여 결국 납세자 달러를 절약함으로써 다음 여러 해에 걸쳐 에너지 효율을 극적으로 높이려는 우리 주의 목표를 예시할 것입니다. 이 프로젝트의 완공으로 Fort Drum이 더 건설해지고 우리나라의 안보가 증진될 것입니다."

새 격납고 사진: <http://www.governor.ny.gov/assets/images/Hangar.jpg>

MQ-9 항공기 사진: <http://www.governor.ny.gov/assets/images/MQ-9 aircraft.jpg>

이 새로 건설된 격납고는 에너지 사용을 줄이기 위해 친환경 기술을 채택하였습니다. 예를 들면 바닥 가열, 자연광을 들이기 위한 반투명 패널, 태양열 온수 히터 및 태양이 건물을 덥힐 수 있도록 벽에 설치된 태양열 집열 패널 등이 있습니다.

MQ-9은 감시/정찰 모드로 사용되는 항공기로서 선택된 표적에 레이저 유도탄 또는 250~500 파운드 JDAM 폭탄을 퍼부을 수 있습니다. 제174 공격 비행단이 운항하는 이 항공기는 아프가니스탄에서 작전하는 미군 및 연합군 위에서 전투 공중 패트롤을 제공하는 데 사용됩니다.

Korean

제174 공격 비행단은 제10 산악사단의 제10 전투항공여단으로부터 배정된 임시 격납고 공간을 사용해 왔습니다. 이 공간은 비행 작전을 위해 필요한 모든 항공기를 보호하고 일상적 항공기 정비를 수행하기에 충분한 격납고 공간을 허용하지 않았습니다.

제174 공격 비행단은 현역 공군, 주방위 공군 및 공군 예비군의 MQ-9 조종사 및 센서 오퍼레이터를 훈련하는 데 사용되는 항공기를 발진시키기 위해 Wheeler-Sack 육군 비행장의 활주로를 사용합니다. 조종사는 항공기를 위성 업링크로 운항하며, 센서 오퍼레이터는 MQ-9의 정교한 시각적 적외선 합성 개구 레이더 시스템을 이용하여 지상 표적을 찾아냅니다.

Fort Drum에서 승무원들은 항공기 발진 및 착륙을 연습하면서 제174 공격 비행단이 운용하는 공중-지상 사격장에서 연습탄을 투하합니다.

이 새 격납고는 Wheeler Sack 육군 비행장을 위해 계획된 일련의 주방위 공군 건설 프로젝트의 첫 단계입니다. 제174 공격 비행단은 발진 및 회수 작전을 지원하고 MQ-9 운용을 이 육군 시설에서 완전히 이전할 수 있도록 하기 위해 두 번째 격납고를 내년에 건설할 계획입니다.

“이 새 격납고는 제174 공격 비행단이 공군전투사령부의 MQ-9 훈련 요목에 따라 Fort Drum에서 일일 비행 작전을 실행하는 능력에 직접적인 영향을 미치고, 우리가 전세계 작전을 뒷받침하여 전투 사령관들에게 전투 대비 항공 승무원을 공급하는 능력에도 직접적인 영향을 미칩니다”라고 제174 공격비행단 사령관 Greg Semmel이 말했습니다.

Fort Drum에서 MQ-9 항공 승무원을 훈련하는 이외에 제174 공격비행단은 Hancock Field에 있는 필드 훈련 분견대에서 MQ-9 정비 요원들을 훈련합니다.

또한 제174 공격 비행단 요원들은 기지의 지휘통제 센터에서 전세계의 MQ-9 항공기를 운용하고, 또한 공군 원정비행단의 일원으로서 전세계에 배치됩니다.

또한 제174 공격비행단 요원들은 호출시 주 비상 및 기타 주내 작전 임무에도 대응하고, 필요시 뉴욕주 지사가 호출할 수 있는 첨단 통신 및 지휘통제 장비를 유지합니다.

###

다음 웹사이트에 가시면 더 많은 뉴스를 보실 수 있습니다: www.governor.ny.gov
뉴욕주 | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418