



Spazio, NSE, astronauta Villadei: “l'Aeronautica Militare per la sicurezza delle missioni spaziali”. VIDEOINTERVISTA

Spazio, NSE, astronauta Villadei: “l'Aeronautica Militare per la sicurezza delle missioni spaziali”. VIDEOINTERVISTA

(AGEEI/Aerospazionews) – “L'Aeronautica Militare guarda alla sicurezza spaziale come requisito fondamentale per qualunque aspetto e sviluppo della Space Economy”. E' quanto ha dichiarato a AGEEI/Aerospazionews l'astronauta Walter Villadei, durante la prima giornata oggi di NSE-New Space Economy 2025, settima edizione della fiera italiana di riferimento nel settore spaziale, che si svolgerà fino a venerdì 12 dicembre presso la Fiera di Roma. Colonnello ingegnere dell'Aeronautica Militare, Villadei nel giugno 2023 ha fatto parte del volo suborbitale “Galactic 01” sullo spaziotreno SpaceShipTwo di Virgin Galactic, mentre dal 18 gennaio al 9 febbraio 2024 ha partecipato alla missione “Axiom Ax-3” sulla Stazione Spaziale Internazionale.

“La missione Axiom è stata voluta fortemente dall'Aeronautica Militare”, ha proseguito Villadei, “che ha visto nello spazio sempre un'estensione di quelle che sono le tradizionali competenze di volo aeronautico. Abbiamo messo insieme tecnologie del mondo scientifico insieme a quello industriale. Stiamo lavorando a progetti come la Space Situational Awareness, un centro operativo presso la base di Poggio Renatico, dove l'Aeronautica ha sviluppato dei sistemi e sta collaborando con altre istituzioni del paese, come l'Agenzia Spaziale Italiana e l'Istituto Nazionale di Astrofisica, all'interno di un consorzio europeo proprio per costruire questa capacità che ci consentirà nei prossimi anni di supportare le operazioni nello spazio”.

“L'Aeronautica Militare è al servizio della strategia nazionale del Paese, che è guidata dalla Presidente del Consiglio e dall'Autorità Nazionale dello Spazio”, ha sottolineato Villadei. “Quindi l'Aeronautica forma professionisti del volo attraverso una serie di competenze – ingegneri, astronauti, piloti – e tutti questi vanno a confluire in quelli che sono gli obiettivi del Paese. Stiamo collaborando con chi, negli Stati Uniti sta iniziando a progettare le nuove infrastrutture orbitanti: quindi pensiamo che l'Aeronautica possa sicuramente, all'interno della strategia nazionale, essere un elemento di supporto fondamentale. Il compito degli astronauti è quello di rimanere pronti e preparati a disposizione della strategia nazionale, chiaramente sono altri che decideranno chi volerà e quando si volerà. Quindi il nostro compito, il mio compito”, ha concluso Villadei, “è quello sicuramente di supportare i progetti dell'Aeronautica Militare e della Difesa italiana all'interno di quella che è la strategia nazionale”.