



Lo Spazio come Dominio di Guerra: Il Regno Unito Rivoluziona la Sua Strategia di Difesa

Pubblicato il 26/09/2026

LONDRA — Non è più possibile sviluppare un'aviazione militare di sesta generazione basata su infrastrutture spaziali obsolete. Con questo monito chiaro e diretto, il Capo di Stato Maggiore della Royal Air Force (RAF), l'Air Chief Marshal Sir Harv Smyth, ha aperto il suo intervento alla *UK Space Power Conference* tenutasi a Londra.

Il messaggio centrale del vertice militare britannico segna un cambio di passo decisivo: **lo spazio non è più un semplice dominio di supporto operativo, ma un vero e proprio campo di battaglia (*warfighting domain*)** in cui la superiorità strategica può essere conquistata o persa in brevissimo tempo.

Dalla Royal Air Force all'Air and Space Command

Per riflettere la centralità dello spazio nei moderni conflitti, la sede centrale della RAF ad High Wycombe è stata ufficialmente rinominata **Air and Space Command**. Questo passaggio istituzionale sottolinea come i futuri assetti della difesa britannica — tra cui il caccia di sesta generazione *Global Combat Air Programme* (GCAP), i droni autonomi e i velivoli F-35 e Typhoon — dipendano in modo viscerale dalle reti, dalla navigazione, dal puntamento e dal comando e controllo via satellite.

A riprova di questa trasformazione, durante la conferenza è stata annunciata la creazione del **3 Space Effects Squadron**, la prima unità tattica della RAF dedicata specificamente a operazioni spaziali sia difensive che offensive, con l'obiettivo di proteggere le infrastrutture orbitali del Paese da ingerenze nemiche.

Le Minacce in Orbita: Il Ruolo di Russia e Cina

Il discorso di Sir Harv Smyth ha evidenziato il forte aumento di attività irresponsabili e provocatorie nello spazio geostazionario e in orbita bassa da parte di potenze avversarie:

- **Manovre aggressive in orbita:** Nel maggio 2026, l'intelligence militare ha tracciato manovre insolite di 5 satelliti militari russi portatisi a distanza ravvicinata da due satelliti commerciali finlandesi.
- **Attacchi al segnale GPS:** È stato confermato che una costellazione satellitare russa ha causato interferenze prolungate e sistematiche ai segnali GPS in Europa, Groenlandia e Canada per oltre 75 giorni.
- **Vulnerabilità economica:** Una grave interruzione del sistema GPS avrebbe un impatto devastante per il Regno Unito, stimato in **1,4 miliardi di sterline di danni al giorno**, paralizzando trasporti, transazioni finanziarie e servizi di emergenza.

Il Quadro Strategico: NATO e Alleanze Internazionali

Di fronte a minacce multilivello, la risposta del Regno Unito si inserisce all'interno di una fitta rete di alleanze internazionali:

1. **Clausola di Difesa Collettiva NATO:** In linea con la politica definita dall'Alleanza Atlantica, un attacco diretto, anche dallo spazio, contro uno Stato membro può attivare l' **Articolo 5** per la difesa collettiva.
2. **Operazione Olympic Defender (OOD):** Nel quadro della *Combined Space Operations Initiative* (CSpO), il Regno Unito ha condotto con successo un'operazione congiunta con lo US Space Command, avvicinando un satellite *SKYNET* a un vettore statunitense a 35.776 km dalla Terra a una velocità di 3 km/s, dimostrando standard altissimi di precisione e coordinamento.

Risorse e Investimenti: Il Piano di Finanziamento

Per sostenere questo cambio di passo, il piano di investimenti per la difesa britannico prevede ingenti risorse economiche dedicate alla *Space Power*:

Ambito di Investimento	Budget Allocato	Orizzonte Temporale
Nuove Capacità Spaziali Complessive	£ 9 Miliardi	2030 - 2035
Comunicazioni Satellitari (SatCom)	£ 2,3 Miliardi	Entro il 2030
ISR Spaziale e Controllo Spaziale	£ 880 Milioni	2026 - 2030
Tecnologie Spaziali Innovative	£ 440 Milioni	Entro il 2030

Conclusioni

Il discorso di Sir Harv Smyth traccia una linea netta per il futuro della difesa globale: la sovranità, la deterrenza e la prosperità economica della nazione sono indissolubilmente legate alla sicurezza delle sue infrastrutture spaziali. Come ribadito dal Capo di Stato Maggiore, la protezione dello spazio non può più essere rimandata o delegata, ma deve essere attuata sul campo con determinazione e in stretta cooperazione internazionale.

Link notizia: <https://www.gov.uk>