

# F35: spese militari o spese sociali?



# Cosa è l'F35

- Il Joint Strike Fighter F-35, un caccia multiruolo di quinta generazione monoposto, a singolo propulsore, con capacità stealth, può essere utilizzato per supporto aereo ravvicinato, bombardamento tattico e missioni di superiorità aerea.
- **Può portare armi convenzionali e nucleari** (B-61 50 ad Aviano – Pordenone e 10-20 a Ghedi Torre - BS).
- La tecnologia *stealth* rende l'aereo difficile da individuare mentre si avvicina ai radar a corto raggio.
- E' prodotto dalla Lockheed Martin statunitense.
- La produzione coinvolge, oltre agli Stati Uniti, altre otto nazioni: il Regno Unito, l'Italia, l'Olanda, la Turchia, il Canada, la Danimarca, la Norvegia e l'Australia.

# L'iter del progetto in Italia

- 1996 - Il programma è avviato dal ministro della Difesa Andreatta (governo Prodi).
- 1999 - Adesione al progetto dal 1999 dalla fase iniziale il programma CDP (*Concept Demonstration Program*), con un contributo di 10 milioni di dollari, in seguito al parere favorevole espresso dalle Commissioni Difesa di Camera e Senato (dic. 1998).
- 2002 - Nel giugno firma del Segretario Generale della Difesa/Direttore Nazionale degli Armamenti **del Supplemento Bilaterale Italia-USA al Framework MoU** per la fase *SDD (System Design and Development)* e in luglio del relativo **documento di accordo e impegno finanziario FMPD** (*Financial Management Procedure Document*).
- 2007 - Nel febbraio firma del *MoU (Memorandum of Understanding)* relativo alla fase *PSFD (Production, Sustainment, Follow-on Development)*.
- 2009 – Adesione alla fase *PSFD*, con il parere favorevole delle Commissioni Difesa di Camera e Senato (aprile).
- 2012 - Legge delega sulla riforma delle forze armate (dicembre).
- **L'Italia intende acquistare 90 F35 (131 prima del 2012) con una spesa di 14 miliardi di euro**, a cui vanno aggiunti negli anni i costi di manutenzione e di esercizio per un totale di quasi **52 miliardi**.

# Criticità

- Continuo lievitare dei costi degli aerei (da 81.7 milioni \$ nel 2001 a 162.5 nel 2013).
- Ritardo nell'avanzamento del programma.
- Molti problemi tecnici riscontrati.
- Conseguenti e continui abbassamenti anche degli standard operativi.

# Difetti

1. In volo non si riescono a vedere gli altri aerei.
2. Difficoltà di osservare quello che accade alle loro spalle.
3. Il seggiolino è troppo largo, impedisce la visibilità e la sopravvivenza durante le azioni contro bersagli a terra o negli scontri in cielo.
4. Insicurezza dell'interfaccia tra gli apparati di bordo e il pilota.
5. Malfunzionamento del sistema radar.
6. Malfunzionamento dell'apparato che proietta i dati nel casco del pilota, un sistema decisivo in tutti i caccia di ultima generazione.
7. Inadeguatezza dei comandi *touch screen* per semplificare le attività dei piloti.
8. Il seggiolino eiettabile sarebbe privo dei sensori indispensabili per mettere al sicuro al pilota liberandolo dall'imbracatura, soprattutto al contatto con l'acqua.
9. Attualmente i voli sono proibiti di notte e in condizioni meteo difficili.
10. Sette anni di ritardo e una spesa superiore del 70% rispetto ai costi stimati inizialmente (ANSA, 14.3.2013)
11. Difficoltà nell'atterraggio in presenza di particolari condizioni climatiche, "*con una temperatura calda, umida e caratterizzata da bassa pressione*". (Nao-Ministry of Defence GB, 10 maggio 2013)

Fonte : OFFICE OF THE SECRETARY OF DEFENSE, *F-35A Ready For Training Operational Utility Evaluation*, 15 marzo 2013

# Gli altri paesi

- La decisione del numero di velivoli acquistati dalla **Gran Bretagna** sarà definita con il Defence and Security Review, nel 2015.
- Il **Giappone** ipotizza l'acquisto di altri aerei per costi esorbitanti.
- Il **Canada** ha sospesa la gara per l'acquisizione del nuovo caccia.
- Per problemi di costi e capacità tecniche la **Turchia** ha rinviato l'acquisto dei primi due F35 congelando di fatto la propria scelta.
- La **Norvegia** ha minacciato di ripensare le sue scelte se gli Stati Uniti non danno garanzie sulla partecipazione all'integrazione sul velivolo del missile da crociera Kongsberg Joint Strike Missile.
- L'**Olanda** ha avviato un'inchiesta parlamentare (dopo un massiccio voto contro il progetto) ed ha annunciato di prendere una decisione definitiva dopo l'esito di valutazioni operative ed economiche.
- La **Danimarca** ha riaperto la gara per decidere quale aereo prendere tra l'F35, il Super Hornet, ed altri modelli. La decisione avverrà alla fine del 2015.

# Alternative

## *In ambito militare*

- **Eurofighter Typhoon** (60 milioni di euro), caccia multiruolo di quarta generazione e mezza, coprodotto da un consorzio europeo (tra cui l'Italia).
- **Dassault Rafale** (50 milioni di euro) caccia multiruolo di quarta generazione e mezza, prodotto dalla francese Dassault Aviation.

## *In ambito civile*

Con il costo di 1 cacciabombardiere F35 (stima media di 130 milioni di euro) potremmo:

- costruire **387 asili nido** con 11.610 famiglie beneficiarie e circa **3.500 nuovi posti di lavoro**; oppure
- 21 treni per pendolari con 12.600 posti a sedere; oppure
- **32.250 borse di studio** per gli studenti universitari; oppure
- **258 scuole italiane messe in sicurezza** (rispetto norme antincendio, antisismiche, idoneità statica); oppure
- 14.428 ragazzi e ragazze in servizio civile per un anno; oppure
- 17.200 lavoratori precari coperti da indennità di disoccupazione; oppure
- 14.742 famiglie con disabili e anziani non autosufficienti aiutate con servizi di assistenza.

# Dichiarazioni politiche

(prima delle elezioni)

- **Bersani:** *“Bisogna assolutamente rivedere e limitare le spese militari degli F35 perché le nostre priorità sono altre. La nostra priorità non sono i caccia, ma il lavoro”* (TG2, gen. 2013)
- **Berlusconi:** *“Io ho chiesto una relazione sullo stato di avanzamento del contratto dell'Italia per gli F-35. I patti sono da mantenersi, ma oggi non mi sognerei mai di fare una spesa del genere... Ci faremo del turismo aereo”.* (Presadiretta, Rai3, feb. 2013)
- **Grillo:** *“Noi vogliamo eliminare gli apparecchi da guerra, perché non vogliamo la guerra, siamo contro, c'è un articolo della Costituzione che va rispettato, non voglio armamenti, come il Costa Rica che non ha un esercito, noi non vogliamo gli F-35, perché la gente non arriva a fine mese. Noi vogliamo uscire dal programma F35 per usare queste risorse nell'università, nella ricerca”.* (Presadiretta, Rai3, feb. 2013)

---

# Dichiarazioni politiche

## (dopo le elezioni)

- **Vendola:** *"Suggerisco sommessamente l'utilizzo di un salvadanaio dove ci sono soldi buoni e facili che potrebbero essere impiegati più utilmente per altre scelte: quelli destinati agli F-35"*. (Adnkronos, 10 maggio 2013)
  - **Mario Mauro** (ministro della Difesa): *"Sistemi di difesa avanzati, come F35, servono per fare la pace. Se vogliamo la pace, dobbiamo dunque possedere dei sistemi di difesa che ci consentano di neutralizzare i pericoli che possono insorgere in conflitti che magari sono distanti migliaia di chilometri da casa nostra, ma che hanno la capacità di coinvolgere il mondo intero e di determinare lutti e povertà"* ("Il Messaggero", 23 maggio 2013).
-

# Gianni Alioti, FIM CISL Internazionale



■ *“Da una parte l'Italia è entrata come **partner di secondo livello, nel programma extraeuropeo degli F-35**, che comprende gli Stati Uniti come capofila e altre sette nazioni oltre l'Italia come cooperatori, dall'altra, già da tempo, è **in prima linea nella produzione e vendite degli Eurofighter**. Di strano c'è il fatto di spingere in due direzioni in concorrenza fra loro”. (“Vita”, 20 gennaio 2012)*

■ *“Il vero consuntivo politico, economico e sociale sul programma F35 deve essere fatto rispetto alle manipolazioni mediatiche e parlamentari dell'ex-sottosegretario alla Difesa, Lorenzo Forcieri e del generale Leonardo Tricarico, capo di Stato Maggiore dell'Aeronautica italiana che, all'inizio del 2007, a sostegno della partecipazione al programma F35 **vendettero la panzana della creazione di diecimila nuovi posti di lavoro per i prossimi 45 anni**. A distanza di quattro anni l'attuale sottosegretario, Giuseppe Cossiga con deleghe all'acquisto degli armamenti e al settore tecnico-industriale della Difesa ha dovuto ammettere in un'intervista che, nonostante l'ingente investimento di risorse per gli F35 e in conseguenza della chiusura della linea Eurofighter, ci saranno in Italia a regime 3 mila occupati in meno nel settore militare dell'industria aerospaziale”. (“Perlapace.it”, 10 gennaio 2011)*

# Dichiarazioni sindacali

- Blocco degli acquisti degli F 35 (comunicato stampa **CGIL**, 27.6.2012)
- **Nicola Nicolosi** (Coordinatore nazionale area Lavoro Società **CGIL** Nazionale) : *“Ammesso e non concesso che l’ingente esborso di denaro pubblico per la promozione del programma e l’acquisto dei cacciabombardieri abbia qualche ricaduta sul settore industriale militare italiano non è certamente questa la qualità dello sviluppo che ci interessa.”* (Comunicato 8.2.2007)
- *“La **Uilm** è fortemente preoccupata per le conseguenze del dibattito di questi giorni sulla produzione degli F35 a Cameri e a Torino. Alcuni politici propongono di dirottare parte dei fondi (15 miliardi di euro circa) destinati all’acquisto dei 90 modelli F35 a progetti riguardanti ‘il lavoro’. Sono frasi prive di considerazione dell’economia reale”.* (Comunicato, ANSA, 24.1.2013 )

# Per trovare i fondi...

- Sono state operate riduzioni lineari al bilancio statale nella XVI legislatura per 8,4 miliardi di euro nel 2009, 8,9 nel 2010, 18 nel 2011 e 12,9 nel 2012.
- Il ministro Gelmini ha tagliato 8 miliardi di euro nella scuola nel triennio 2009-2011 (=81.120 cattedre e 44.500 ATA), più ulteriori economie a decorrere dal 2012 per altri 4,5 miliardi.
- L'Italia dal 2010 al 2012 ha tagliato il bilancio della scuola - dalla materna alle superiori - del 10,4 per cento e quello dell'università del 9,2 per cento in 24 mesi.
- Tra il 2012 e il 2014 il Servizio sanitario nazionale subirà tagli per circa 22 miliardi di euro.

# I tagli ai principali fondi statali a carattere sociale

(milioni di euro)

	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>
Fondo nazionale politiche sociali	929,3	583,9	453,3	275
Fondo politiche per la famiglia	346,5	186	185,3	52,5
Fondo per la non autosufficienza	300	400	400	0
Fondo per le politiche giovanili	137,4	79,8	94,1	32,9
Fondo servizi per l'infanzia-Piano Nidi	100	100	0	0
Fondo sociale per l'affitto	205,6	161,1	143,8	33,5
Fondo per il servizio civile	299,6	171,4	170,3	113

# Riferimenti

- Office of the Secretary of Defence USA  
<http://speciali.espresso.repubblica.it/pdf/F35dossier.pdf>
- Camera dei deputati: *I "tagli lineari" alle dotazioni di bilancio*  
<http://leg16.camera.it/561?appro=871&l+%22tagli+lineari%22+all+e+dotazioni+di+bilancio>
- Istituto di ricerche internazionali Archivio Disarmo  
[www.archiviodisarmo.it](http://www.archiviodisarmo.it)
- “Quotidiano sanità” [http://www.quotidianosanita.it/regioni-e-asl/articolo.php?articolo\\_id=9821](http://www.quotidianosanita.it/regioni-e-asl/articolo.php?articolo_id=9821)
- Rete Italiana Disarmo <http://www.disarmo.org/>