Zeitschrift: Rivista militare della Svizzera italiana

Herausgeber: Lugano : Amministrazione RMSI

Band: 33 (1961)

Heft: 3

Artikel: Difesa aerea e difesa terrestre

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-245378

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 21.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Difesa aerea e difesa terrestre

messaggi del Consiglio federale e decisioni delle Camere

Messaggio 25 aprile 1961 per l'acquisto degli aviogetti Mirage III S e d'altro materiale d'aviazione.

Nel preambolo del messaggio 30 giugno 1960 sull'organizzazione delle truppe è rilevato che l'adeguamento dell'esercito alle moderne necessità belliche avrebbe implicato acquisti e lavori; per i quali si sarebbero chiesti i crediti mediante messaggi particolari. Il primo di tali messaggi, del 27 gennaio 1961, è stato già approvato dalle Camere; ad esso si ricollega l'attuale concernente la seconda fase degli acquisti e lavori preannunciati nel messaggio generale succitato. L'attuale messaggio rientra nei periodici rinnovi del parco di aerei da combattimento e costituisce uno degli elementi principali del riordinamento dell'esercito. Per questa ragione il messaggio è redatto con larghe vedute e riprende, in numerosi capitoletti, i problemi principali della difesa aerea, così da inquadrare, ponendone in evidenza il significato, il problema dell'acquisto dei nuovi aviogetti.

La prima parte del messaggio presenta la concezione attuale della difesa aerea e l'analizza nei seguenti capitoletti: generalità; condizioni dell'attacco e della difesa; missioni essenziali della difesa aerea; compiti dell'aviazione nel quadro della difesa nazionale; funzione della contraerea; missili. Quest'ultimo capitoletto chiude rilevando che la soluzione più funzionale, adottata senza eccezioni da tutte le Potenze, è quella di provvedere ad un sistema ben coordinato di missili e di caccia, in quanto queste categorie di mezzi bellici, anzichè eliminarsi a vicenda, come s'era creduto, si integrano invece perfettamente.

La seconda parte del messaggio descrive l'ammodernamento dell'arma aerea. Nel primo punto fa la storia degli acquisti di nuovi mezzi aerei a contare dal 1951; nel secondo presenta la composizione attuale dell'arma. Questa comprende dei Vampiri (acquistati dal 1949 al 1952) dei Venom (dal 1953 al 1958) e degli Hunter (dal 1959 al 1960). Tutti questi aviogetti sono idonei attualmente a combattere obbiettivi al suolo, per contro solo gli Hunter possono ancora essere usati

come caccia. L'invecchiamento tecnico dei mezzi aerei è, oggigiorno, assai rapido ed è sulla base di questa constatazione che tutti gli Stati europei hanno già iritirato, ormai da qualche anno, i propri Vampiri dalle squadiriglie di caccia. Con l'acquisto dei nuovi aviogetti, che sostituiranno i Vampiri, il nostro parco sarà composto da Venom, Hunter (che, allora, saranno anch'essi idonei solo all'attacco di obiettivi al suolo) e Mirage, cui sarà interamente affidata la caccia. Quindi anche dopo l'acquisto dei Mirage la nostra arma aerea conserverà il suo attuale carattere di arma tipicamente destinata ad intervenire nei combattimenti al suolo; il terzo punto di questa seconda parte precisa i requisiti dei nuovi mezzi aerei quanto a capacità di volo, armamento e attrezzatura; il quarto discute della quantità necessaria dei nuovi aviogetti, che fissa a 100, il che permetterà la dotazione di 4 squadriglie normali e di una squadriglia rinforzata; il quinto punto traccia brevemente l'evoluzione futura dell'arma aerea, partendo dall'affermazione che, mentre ancora recentemente si parlava della prossima fine degli aerei tattici pilotati, ora invece gli specialisti concordano nel ritenere che, per lungo tempo ancora, questi mezzi rimarranno indispensabili per condurre la guerra aerea; il sesto punto si occupa della vulnerabilità degli aerodromi.

La terza parte del messaggio tratta del nuovo aereo. Nel primo capitolo ritraccia la storia della scelta fra i tipi che entravano in considerazione, Draken, Starfighter, Supertiger, Mirage, Fiat e Freedom Fighter, e della selezione del Mirage. Nel secondo capitolo il Mirage III S è presentato brevemente, sia sul piano tattico sia su quello tecnico, e la descrizione continua nei due capitoletti seguenti, il terzo, dedicato alla cellula e al propulsore, e il quarto, dedicato all'armamento e all'attrezzatura di navigazione.

La quarta parte del messaggio concerne l'acquisto come tale. Nel primo capitoletto è posto il principio che detto acquisto avverrà prevalentemente mediante costruzione sotto licenza. Si disegna infatti di ridurre al minimo gli acquisti all'estero e di affidare la costruzione del nuovo caccia alla nostra industria sotto la direzione del Servizio tecnico militare; così si potrà creare un'industria di base, adeguata al materiale adottato. Circa 600 aziende svizzere saranno interessate nella fabbricazione. Al lume di questo principio generale è trattato, nei capitoletti seguenti, l'acquisto della cellula, quello del propulsore, quello dell'attrezzatura elettronica e dell'armamento.

L'ultimo capitoletto tratta dei termini di consegna e prevede che l'ultimo Mirage sarà fornito nel 1967.

La quinta parte espone i complessi problemi connessi con la dotazione dei nuovi mezzi: l'istruzione e l'addestramento dei piloti; le accresciute necessità di manutenzione; i nuovi bisogni dell'infrastruttura e, argomento estremamente importante, i nuovi mezzi ausiliari per rendere sicuro e fluido il comando (problemi dell'automazione e delle apparecchiature elettroniche).

La parte sesta elenca gli altri acquisti di materiale aeronautico, non direttamente connessi con quello dei Mirage, ma ugualmente necessari.

Infine la parte settima espone i crediti necessari che si riassumono così:

1. acquisto dei Mirage, aerei, accessori e munizioni, 827,9 milioni di franchi; 2. acquisto di altro materiale aeronautico 43,1 milioni. (Gli acquisti di apparecchiature elettroniche per l'automatizzazione spinta della guerra aerea e della difesa e la costruzione o la riattazione di edifici ed impianti al suolo saranno oggetto di ulteriori domande di crediti). Il messaggio propone infine l'abrogazione del decreto del 1958 per l'acquisto dei P 16.

Messaggio 5 maggio 1961 concernente opere militari e piazze d'armi (Programma di costruzione 1961).

Questo messaggio, che rientra nel quadro della nuova organizzazione dell'esercito (vedi messaggio per l'acquisto dei Mirage III S, sunteggiato nel fascicolo precedente) concerne i lavori d'ammodernamento degli impianti militari esistenti e l'approntamento di un primo lotto delle opere presupposte dal nuovo ordinamento militare. Esso può essere adeguatamente riassunto nel seguente elenco di opere e di crediti:

A. Opere militari. 1. Immagazzinamento e riparazione del materiale bellico: a. Magazzini; b. Nuovo arsenale di Emmen; 2. Capannone per motoveicoli, in Thun: 3. Costruzioni per il Servizio tecnico militare: a. Officine federali di Thun, sezione seconda, per i mezzi blindati; b. Capannone dei pezzi, in Thun, per la Sezione delle prove di tiro, c. Acquisto di un terreno, in Thun per gli stabilimenti in regia; d. Ingrandimento del capannone II, in Emmen; e. Costruzione di un nuovo capannone, pure a Emmen; f. Emmen, ingrandimento degli edifici amministrativi; g. Emmen, banchi di prova; h. Winterthur, partecipazione alle spese d'ammodernamento dei banchi di prova; 4. Costruzioni per il Servizio dell'aviazione e della contraerea: a. Acquisto e impianto di dispositivi d'arresto per aerei; b. Dübendorf, trasformazione dell'edificio amministrativo in officina per il materiale elettronico; c. Dübendorf, costruzione di un edificio amministrativo; 5. Migliorie nella rete trasmissioni; 6. Depositi di carburante; 7. Magazzini sotterranei per le munizioni; 8. Allestimento di impianti sotterranei per il Servizio sanitario; 9. Opere fortificate; 10. Lavori e acquisti diversi: a. Migliorie in impianti sotterranei; b. Refezione di baraccamenti; c. Elementi prefabbricati per le fortificazioni di campagna; d. Studi e progetti;

B. Piazze d'armi. 1. Piazza d'armi di fanteria in Drognens / Lussy; 2. Ingrandimento e trasformazione del balipedio anticarro di Vugelles-La Mothe; 3. Ammodernamento della caserma principale, della caserma degli ufficiali e delle scuderie della piazza di Thun; 4. Acquisto di terreni per preparare la ricostruzione della caserma di San Gallo.

La lista analitica delle opere non è allegata, rivestendo carattere segreto.