

**Zeitschrift:** Schweizer Soldat : Monatszeitschrift für Armee und Kader mit FHD-Zeitung

**Herausgeber:** Verlagsgenossenschaft Schweizer Soldat

**Band:** 18 (1942-1943)

**Heft:** 32

**Artikel:** Über die Einsatz-Entwicklung der Flugzeug-Transporter

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-711151>

#### **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:** 09.01.2026

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

Je nachdem, wie nun ein Hoch liegt und wie die Tiefs zu ihnen gelagert sind, unterscheiden wir also heute folgende charakteristische **Wettertypen**:

I. Ein Hoch liegt über **Westeuropa** (England, Frankreich), das Tief über Osteuropa. Diese Wetterlage, die wir häufig im Mai und Juni vorfinden, bringt uns nördliche bis nordwestliche und damit feuchte und kühle Winde. Im Sommer hat diese Situation Kälteinbrüche, im Winter große Kälte und Schnee zur Folge.

II. Das Hoch liegt über **Mitteleuropa**, ein Tief in großer Entfernung. Es ist das die häufigste Wetterlage im Sommer. Jetzt wehen schwache Winde, das Wetter ist meist heiter und beständig.

III. Hochdruck liegt über **Nord- und Nordosteuropa**, das Tief über dem Mittelmeer. Wir finden dieses Wetter meist

im Frühjahr und Winter, und ganz selten auch im Sommer. Im Winter bringt es wenig Niederschläge, aber große Kälte, umgekehrt im Sommer Trockenheit und große Hitze, oft Dürre.

IV. Hoch über **Osteuropa**, Tief im Westen. Es ist dies eine ausgesprochene Winter-Wetterlage mit lebhaften östlichen bis südöstlichen Winden. Diese Hoch bringen Kälte oder Wärme aus dem Südosten und spielen so eine maßgebende Rolle. Wenn diese Situation einmal im Sommer auftritt, bringt sie große Wärme und wolkenlosen Himmel.

V. Bei dem am häufigsten vorhandenen Wettertyp liegt das Hoch über **Südeuropa**, das Tief im Norden. Diese, im Winter wie im Sommer gleich häufig auftretende Wetterlage bedingt stürmische, westliche Winde, die im Som-

mer naßkalt, im Winter feucht-warm empfunden werden. Meist treten starke Niederschläge ein.

Die Dauer dieser wichtigsten Wetterlagen ist natürlich recht verschieden. Oft können sie mehrere Wochen hindurch andauern. Im Durchschnitt aber bleibt diese Wetterlage etwa über drei Tage erhalten.

Mit diesen Kenntnissen kann man sich, an Hand der Wetterkarte, leicht ein Bild von der augenblicklichen Wetterlage machen, und so — in Verbindung mit der Karte des Vortages — sowie der Änderungen des Luftdruckes und Windes, bestimmte Schlüsse auf das kommende Wetter ziehen.

Aus der einzuschlagenden Richtung erkennt man ja, auf welche Seite des Hoch- oder Tiefdruckgebietes unser Beobachtungsort zu liegen kommt.

## Über die Einsatz-Entwicklung der Flugzeug-Transporter

Es ist hier nicht die Aufgabe, große Untersuchungen über die möglichen Entwicklungen des Verkehrsluftfahrtwesens zu leisten. In den letzten Monaten war immerhin in unserem Lande oft die Rede von der Bedeutung eines schweizerischen Zentralflughafens, wobei mit großen, geräumigen, Personen und Güter befördernden Maschinen gerechnet wird. Der Kriegseinsatz des Transportflugzeuges hat diese Entwicklung sehr beschleunigt und heute schon Formen angenommen, die für den friedensmäßigen Gütertausch richtunggebend sein können. Eines trifft im Einsatz der Verkehrsmittel im Kriege allerdings nicht in Erscheinung, der Einsatz nach wirtschaftlichen Gesichtspunkten.

Vor rund elf Jahren traten in Europa die ersten großen Transportflugzeuge in den Verkehr. Während des Chaco-Krieges 1933/34 gelangten Transportflugzeuge als Verwundeten-Transportmittel zum Einsatz. Vereinzelt führte man auch schon Truppentransporte in Verbindung mit Materialnachschub durch.

Erst im Abessinienkrieg 1935/36 wurde das Flugzeug von Italien als Transporter verwendet. Insgesamt wurden 1035 t Munition, 800 t Lebensmittel und 4430 Mann befördert. Die Flugstrecken erreichten für einzelne Transporte bis 800 km und 4000 m Höhenüberwindung. Im spanischen Bürgerkrieg 1936/38 hatte das Truppentransportflugzeug entscheidenden Anteil. Es war die deutsche Ju 52, die den Transport von größeren kampfkraftigen Truppenteilen von Marokko nach Spanien ermöglichte.

Ohne Zweifel haben die Erfahrungen des Kriegseinsatzes des Transportflugzeuges die Anstrengungen der verschiedensten Nationen zur Ausgestaltung des Transportdienstes für Krieg und Frieden gefördert. Die USA, England, Italien und Deutschland schenken

fer: Betriebsstoff, Munition, Bomben, Funkgeräte, Ersatzteile für Flugzeuge und Panzerwagen. Die Zusammenarbeit zwischen Panzertruppen und Transportern bewährte sich gut. Bei den weit nach Polen hinein vorgestraßen Panzertruppen bot der Einsatz von Flugzeugen oft die einzige Möglichkeit zum Nachschub von Brennstoff, Munition, Verpflegung und Ersatzmaterialien. Das Material wurde meistens über dem Ziel abgeworfen. Eine Staffel setzte während des Polen-Feldzuges an einem Tage allein 45 000 l Brennstoff ab. Die Verwendung des Transporters kam in größerem Maße auch bei Umgruppierungen innerhalb der Bodentruppen zur Geltung. Vielfach wurden Bodenpersonal und Lager von Stukagruppen vorverlegt. Maschinengewehrkompanien, Pioniere wurden mittels des Flugzeuges mit Mannschaften und Material von einer Stelle der Front an weit entlegene Abschnitte geworfen. Im Sanitätsdienst und Verwundetentransport leisteten die deutschen Transportflugzeuge im Polnischen Feldzug großes. Das Lazarettflugzeug Ju 52 fasst acht Schwer- oder zweitundzwanzig Leichtverwundete.

Die Transportflugzeuge hatten im Polnischen Feldzug sich bewährt. Man kann ihren Einsatz in Spanien und Polen leicht als Probe bewerten für größeren Einsatz. Nicht allein Deutschland, nein auch England und Amerika schenkten nun ihre besondere Aufmerksamkeit dem praktischen Einsatz großer Transportflugzeuge im Kriege. Wieder war es Deutschland, das mit einem ersten Großeinsatz von Transportern im Kriege gegen Norwegen voranging.



Verlad direkt vom Motorlastwagen in die Transportmaschine.

ten vor allem ihre Aufmerksamkeit der Verwendung der Großflugzeuge auf militärischem Gebiete.

Im Polnischen Feldzug wurde der deutsche Nachschub und die Versorgung der vordersten Linien mit allem Notwendigen durch den Einsatz von Jungers Transportflugzeugen bewältigt. Interessant sind die transportierten Gü-

Die Einsatzmöglichkeiten wurden im Gegensatz zum Polenfeldzug erweitert und geändert. Der Transport von Luftlandetruppen und das Absetzen von Fallschirmjägern stand im Vordergrund. Die regelmäßige Versorgung dieser Truppen wurde daraufhin ebenfalls dem Lufttransport überbunden. Die Sicherung der Transporte und der Landungsanlagen war natürlich eine der Voraussetzungen für das Gelingen des deutschen Eroberungszuges in Norwegen. Der Einsatz der Transportflugzeuge für operative Aufgaben setzte aber auch eine bis ins einzelne gehende Vorbereitung voraus. Ihr ist es zu danken, wenn in kurzer Zeitspanne aus einem feindlichen Flugplatz ein eigener Stützpunkt geschaffen werden konnte, von dem aus größere Truppenverbände operieren konnten. Erstmals kamen die Transporter als Hilfe auch für weit vorgeschoßene, abgeschnittene oder eingekreiste Truppen zum Einsatz.

Im Flugzeugbau war der Erfolg der Deutschen ein Alarm für die übrigen Luftwaffen. Das Transportflugzeug als Hilfskriegsflugzeug hatte ausgespielt, man hatte allerseits erkannt, daß ihnen für den operativen Großeinsatz eine entscheidende Bedeutung zukommt. Das reibungslose Zusammenspielen von Transportern, Begleitluftfahrzeugen, Erdtruppen i. w. S. führte zur raschen Besetzung von Holland und Belgien. In Holland kamen zu den in Norwegen bewährten Aufgaben: Inbesitznahme von Luftstützpunkten, noch der Einsatz von Luftlande- und Fallschirmtruppen gegen Verkehrszentren hinter der Front. Die Front konnte durch diese Methode von hinten aufgerollt werden. Den Fall von Amsterdam leiteten Truppen ein, die auf dem Flugplatz Rotterdam-Waalhaven und mitten in Rotterdam auf der Maas gelandet wurden. Weitere Truppenlandungen geschahen bei Dordrecht, Leiden, Delft bei den Haag und auf dem Flugplatz von Katwijk. Die Brücken von Moerdijk im



Am Ziele angelangt: die beförderte Mannschaft beim Ausladen ihres Materials.

Süden von Rotterdam wurden durch abgesetzte Fallschirmtruppen besetzt. Das gute Aufeinanderspielen der Heeresteile, der durchschlagende Erfolg der Transportflugzeuge und Fallschirmjäger ebneten den Weg zum konzentrierten Ansturm der deutschen Heere gegen Frankreich.

Inzwischen hatten England und die USA den Bau großer Flugzeuge gefördert. Die «Fliegende Festung», mittlere und schwere Bomber wurden in Fabrikation genommen, weniger gedacht als Truppentransporter, als aktives Kampf-element. Der Vorsprung der deutschen Luftwaffe blieb aber immer noch bestehen. Die Eroberung Griechenlands wurde erfolgreich von den Transportern unterstützt. Die Landenge von Korinth wurde durch Fallschirmjäger eingenommen. Der afrikanische Kriegsschauplatz sah die Transporter erfolgreich als Nachschub- und Rückschub-vermittler. Kreta wurde der Höhepunkt des Transportflugzeug-Einsatzes. In kon-

zentrischen Anflügen schleppten die Transportluftgeschwader außer Soldaten auch Kriegsmaterial aller Art zur Front. Es war die Taktik von Norwegen und Holland, die wieder zum Erfolg führte.

Rußland und das europäische Festland erleben heute tagtäglich den Einsatz schwerster Flugzeuge als Transporter und aktives Kampfmittel. Was noch vor fünf Jahren als unmöglich bezeichnet wurde, ist Wirklichkeit geworden. Noch liegt das Tätigkeitsgebiet der Luftransportgeschwader auf militärischem Gebiet, ist zu zweifeln, daß die militärischen Erfahrungen nicht auch der Friedenswirtschaft zugute kommen werden?

Heute allerdings haben wir uns mit den Möglichkeiten des Krieges immer noch zu beschäftigen. Die Frage der Luftlandetruppen- und Fallschirmjäger-Abwehr ist heute noch so akut wie je. Norwegen und Holland beweisen, daß dicht besiedeltes Gebiet und Bergland zum Einsatz keine Hindernisse bilden.

## Literatur

### Der Soldat und der Tod.

Von Karl G. Schmid. Nr. 1 der «Schriften der Zeit», herausgegeben vom Morgen-Verlag in Zürich.

(EHO.) Dieses besinnliche Büchlein ist denkbar gut geeignet, die Aufmerksamkeit des ernsthaften Lesers wieder einmal mehr auf das Entscheidende, aber für uns nach wie vor Unbekannte in jeder soldatischen Ausbildung: auf das Verhalten gegenüber dem Tode und der Todesgefahr zu lenken. Mit schlachten, aber desto eindringlicheren Worten versucht der Verfasser die Begriffe des «Tötens» und des «Gefötet werden» zu definieren und dem Wesen des Soldatischen nahezubringen. Bei der Lektüre dieses Buches klingt die ständige Mahnung mit, nie den Tod zu vergessen und sich deshalb so anzustrengen, daß man einst mit gutem Gewissen seine Pflicht erfüllen kann. Der Soldat muß schon in Frie-

denszeiten mit dem Tod weitgehend auf freundschaftlichem Fuße leben, wenn der Krieg und damit die unmittelbare Nähe des Todes ihn nicht erschrecken soll.

Das Büchlein füllt in der militärischen Literatur unseres Landes zweifellos eine Lücke aus und wir empfehlen deshalb seine Anschaffung jedem ernsthaft denkenden Soldaten.

**Tapfere kleine Lotta.** Von Tuomi Elmgren-Heimonen, mit 37 Illustrationen von Vreni Zingg. Rascher Verlag, Zürich.

(EHO.) Es mag dem Leser des «Schweizer Soldats» vielleicht eigenartig vorkommen, daß an dieser Stelle auch ein Jugendbuch besprochen und mit Begeisterung empfohlen wird. Wenn man das Buch der Lotta Lisa als Jugendbuch im Sinne einer Lektüre nur für unsere dreizehn- bis fünfzehnjährigen Buben und Mädchen be-

stimmt haben möchte, dann ist diese Grenze jedenfalls viel zu eng gezogen. «Tapfere kleine Lotta» ist ein Buch für alle, für Männer und Frauen, Buben und Mädchen, für alle, deren Gesinnung jener der Klein-Lotta Lisa entspricht. Die Tapferkeit dieses finnischen Mädchens, sein aufopfernder Mut, sein Können und seine Liebe zum Vaterland sind in allen Formen von einer derartigen Beispieldgebung, daß wir uns davor nur verneigen können. Deshalb verdient dieses Buch weiteste Verbreitung und sollte von allen gelesen werden. Schlicht und phrasenlos ist es geschrieben, aber voll innerer Wärme und Liebe. Ein Buch, das Jugend befeuert und uns Ältere wieder an jene Pflichten ermahnt, die zu erfüllen wir bis jetzt noch keine Gelegenheit hatten. Der Verlag hat sich alle Mühe gegeben, das Werk sorgfältig und flott auszustatten.