

# Gedanken zu einer Verkehrskonzeption aus dem Gesichtswinkel der Gesamtverteidigung

Autor(en): **Peter, G.**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Schutz und Wehr : Zeitschrift der Gesamtverteidigung = revue pour les problèmes relatifs à la défense intégrale = rivista della difesa integrale**

Band (Jahr): **36 (1970)**

Heft 3-4

PDF erstellt am: **27.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-364519>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Obligatorisches, offizielles  
Organ der Schweizerischen  
Luftschutz-Offiziersgesell-  
schaft und der Schweizeri-  
schen Gesellschaft der Offi-  
ziere des Territorialdienstes

Organe officiel obligatoire  
de la Société suisse des  
officiers des troupes de pro-  
tection aérienne et de la So-  
ciété suisse des officiers du  
service territorial

Organo ufficiale obbligatorio  
della Società svizzera degli  
ufficiali della truppe di pro-  
tezione aerea e della Società  
svizzera degli ufficiali del ser-  
vizio territoriale

## Gedanken zu einer Verkehrskonzeption aus dem Gesichtswinkel der Gesamtverteidigung

Von Oberstbrigadier G. Peter, Chef ATR

Aus dem Gesichtswinkel der Gesamtverteidigung unseres Landes sind wir an einer vernünftigen Verkehrskonzeption interessiert. Die moderne Kriegführung zieht nicht mehr nur — wie es noch vor Jahrzehnten der Fall war — die bewaffneten Streitkräfte eines Landes, sondern die ganze Bevölkerung unmittelbar in Mitleidenschaft. Unsere Armee ist, so wichtig auch die Rolle sein mag, die ihr zukommt, nicht mehr allein der Träger der Landesverteidigung. Neben der militärischen Streitmacht sind auch der Zivilschutz und die Kriegswirtschaft bedeutende Säulen der Selbstbehauptung geworden. Aber sie alle sind auf einen leistungsfähigen Transportapparat angewiesen. Transportmittel aller Art, von der Eisenbahn über die Motorfahrzeuge und Pferde bis zum gepanzerten Waffenträger und Transportflugzeug, erhöhen die Kampfkraft der Armee, ja machen sie überhaupt erst schlagkräftig, indem sie die Beweglichkeit der Truppenverbände steigern und deren Versorgung mit den für das Ueberleben und den Kampf unentbehrlichen Gütern ermöglichen. Aber auch der Zivilschutz hat bedeutende Transportbedürfnisse. Von den Zivilschutzorganisationen, deren Hauptaufgabe die Erhaltung und Rettung gefährdeter Menschenleben ist, kann eine erspriessliche Arbeit nur erwartet werden, wenn sie selbst einigermassen beweglich sind und die Möglichkeit haben, Menschen rasch und auf schonende Weise dorthin zu bringen, wo ihnen Hilfe und Pflege zuteil wird. Die kriegswirtschaftlichen Organisationen schliesslich, als dritte im Bunde, können ohne einen leistungsfähigen Transportapparat überhaupt kaum etwas ausrichten. Auch auf diesem Gebiet haben sich die Voraussetzungen und Bedürfnisse entscheidend geändert. Vor allem sind es die strukturellen Veränderungen in der Lebensmittelverteilung, welche an Transportmittel aller Art, besonders an die auf der Strasse verkehrenden, wesentlich höhere Ansprüche stellen als früher. Es genügt nicht, ausreichende Lebensmittel- und Heizmaterialreserven im Lande zu haben, um das Leben unserer Be-

völkerung — Volk und Armee — zu erhalten. Ebenso wichtig ist die mengenmässig richtige und zeitgerechte Verteilung. Und diese ist ohne eine taugliche Transportorganisation nicht gewährleistet.

Angesichts der grossen Transportbedürfnisse der Gesamtverteidigung — als da eben sind: Armee, Zivilschutz und Kriegswirtschaft — ist zu erwarten, dass der Transportapparat unseres Landes in den verschiedenen Phasen einer möglichen Bedrohung ausserordentlich stark, vielleicht bisweilen über seine Kapazität hinaus, beansprucht sein wird. Welcher Verkehrsträger jeweils eingesetzt wird, ist ganz gleichgültig. Es wird immer derjenige sein müssen, der gerade verfügbar ist und im gegebenen Fall das beste Rendement verspricht. Ob das Schwergewicht auf den Verkehrsträger «Strasse» zu legen ist, wird oft von der Beurteilung der Lage auf dem Energieversorgungssektor abhängen. Die Eisenbahn ist für die Gesamtverteidigung nach wie vor von Bedeutung, besonders dann, wenn in einem Gebiet ein zusammenhängendes Netz gleicher Spurweite besteht und somit zeit- und kräftezehrende Umschlagoperationen vermieden werden. Das Motorfahrzeug spielt bei allen drei Trägern unserer Gesamtverteidigung eine ausserordentlich wichtige Rolle, die derjenigen, welche es schon zu Friedenszeiten in der Wirtschaft innehat, in nichts nachsteht. Es findet bei einer Mobilmachung lediglich eine Verschiebung auf die Nutzfahrzeuge statt, vor allem auf die mittleren und schweren Lastwagen. Jedenfalls ist das diejenige Fahrzeugkategorie, welche bei der Armee und bei der Kriegswirtschaft am dringendsten benötigt wird, während beim Zivilschutz eher leichtere Transportmittel ausreichen. Die Beistellung von Motorfahrzeugen in genügender Zahl kann natürlich nur auf dem Wege über die Requisition erfolgen. Auch die Armee besitzt nur einen Bruchteil der von ihr bei Mobilmachung benötigten Motorfahrzeuge, geschweige denn die andern Partner, die sich zu 100 % aus dem verbleibenden Fahrzeugpark des Landes

eindecken müssen. Die Zahl der im Kriegsfall zur Verfügung stehenden Lastwagen wird in Zukunft nur genügen, wenn dem Nutzfahrzeugverkehr nicht künstliche Fesseln angelegt werden.

Aus meinen Ausführungen kann geschlossen werden, dass im Kriegsfall alle für die Bedürfnisse der Gesamtverteidigung geeigneten Verkehrsträger (Schiene, Strasse, Wasser, Luft und Pipelines) und alle Transportmittel (Eisenbahnen, Motorfahrzeuge, Pferde, Lastschiffe und Transportflugzeuge) nutzbar gemacht werden müssen. Diese Forderung schliesst die bereits im Frieden notwendigen Vorbereitungen mit ein, denn eine Transportorganisation lässt sich weder materiell noch personell von heute auf morgen realisieren. Wir müssen uns von den Erlebnissen und Erfahrungen des Ersten und Zweiten Weltkrieges insofern freimachen, als wir uns nicht darauf verlassen dürfen, in einem künftigen Konflikt wieder über eine längere Vorbereitungszeit zu verfügen wie es damals der Fall war. Es wäre sträflicher Leichtsinns, wenn wir unsere Vorbereitungen nicht so treffen würden, um dem schlimmsten Fall sofort energisch und mit Aussicht auf Erfolg entgegenzutreten zu können. Das heisst im Hinblick auf eine Verkehrskonzeption unseres Landes nichts anderes, als dass wir im Rahmen einer ökonomischen und wirtschaftlichen tragbaren Lösung auch die realen Bedürfnisse unserer Gesamtverteidigung zu berücksichtigen haben.

Wenn ich das ganze Problem jetzt auch mehrheitlich aus künftiger Sicht betrachtet und gesagt habe, wie es sein sollte, so darf ich doch auch nicht verschweigen, dass schon vieles getan ist. Die Armee verfügt über eine Transportorganisation, die auch schweren Belastungen standhalten wird. Sowohl in bezug auf die Führung des Transportwesens, als auch in materieller und personeller Hinsicht ist der Apparat vorhanden und, soweit überhaupt möglich, vorbereitet und eingespielt. Beim Zivilschutz ist man auf guten Wegen, wenn sich auch noch vieles in der Vorbereitungsphase befindet. Aber auch auf dem Gebiet der kriegswirtschaftlichen Transporte ist man nicht untätig. Den materiellen Schwierigkeiten stehen die fast noch komplizierter zu lösenden personellen Probleme zur Seite. Immerhin zeichnen sich praktisch realisierbare Möglichkeiten ab.

Wir wissen, dass sich die Bedürfnisse der Gesamtverteidigung nur befriedigen lassen, wenn sich alle Kreise zur loyalen Zusammenarbeit bereift finden. Das gilt auch für den Sektor Verkehr. Nicht zuletzt im Strassenverkehr besteht dieser Wunsch und wird zur Bitte, weil der Strassenverkehr im Gegensatz zum öffentlichen Verkehr ausschliesslich auf den Grundsätzen einer liberalen Wirtschaftsordnung ruht. Seitens des Bundes wird diese Zusammenarbeit gesucht, und wir versuchen auch, unsere Bestrebungen unter Beweis zu stellen.

## Die Motorfahrzeuge unserer Armee

Von Oberst R. Voirol

Sektionschef auf der Abteilung für Transportdienst und Reparaturtruppen

Das Bild der Motorisierung unserer Armee, wie es dem Wehrmann aus den Instruktionsdiensten bekannt ist, entspricht hinsichtlich des verfügbaren Fahrzeugmaterials zu erheblichen Teilen nicht der Motorisierung der Armee im Aktivdienst. Während im Instruktionsdienst allen Truppen ausschliesslich armee-eigene, fast ausnahmslos geländegängige Motorfahrzeuge zugeteilt werden, müssen bei K Mob zwei Drittel der Motorfahrzeug-Sollbestände aus dem zivilen Fahrzeugpark beigezogen, d. h. requiriert werden. Es würde den Rahmen des vorliegenden Artikels sprengen, auf alle Probleme der Motorfahrzeugrequisition und die finanziellen Förderungs-massnahmen des EMD zur Qualitätsverbesserung der Militärtauglichkeit der Requisitionsmotorfahrzeuge einzutreten. Wir beschränken uns hier darauf, den Problemkreis zu behandeln, der sich im Zusammenhang mit den armee-eigenen Motorfahrzeugen stellt.

Vorerst sei das Problem der Typenanzahl im Park unserer Armeemotorfahrzeuge angeschnitten. Nicht selten wird den zuständigen Instanzen vorgeworfen, es fehle an einer straffen Typenauswahl. Als Beispiel wird etwa bei den mittleren Geländelastwagen auf das Nebeneinander von M-4, Ford-Canada, M-6, GMC, M-8 und Saurer 2 CM hingewiesen. Diese Typenvielfalt ist jedoch keineswegs das Ergebnis

mangelnder Planung in der Fahrzeugbeschaffung, sondern vielmehr ein «Generationenproblem». Die begründete Forderung, unsere Armee sei ausschliesslich mit qualitativ hochwertigem Material auszurüsten, bringt uns logischerweise Material von langer Lebensdauer. Für die Kategorien der mittleren, schweren und überschweren Lastwagen beispielsweise hat eine kürzlich auf wissenschaftlicher Basis durchgeführte Studie ergeben, dass eine Haltezeit von 25 bis 30 Jahren die wirtschaftlich optimale Lösung ergibt. Bei leichten Fahrzeugen wie Jeep und Personenwagen liegt die optimale Haltezeit dagegen wesentlich tiefer. Im Verlauf der 25- bis 30jährigen Lebensdauer der Lastwagen ist es jedoch unvermeidlich, zwei- bis dreimal einen Typenwechsel, d. h. eine Anpassung an die technische Weiterentwicklung vorzunehmen. Was also auf den ersten Blick mangelnde Planung in der Fahrzeugbeschaffung vermuten lässt, ist im Grunde nichts anderes als das Nebeneinander von Fahrzeugen mehrerer Generationen. Ausserdem ist zu berücksichtigen, dass unsere Motorisierung Ende der vierziger Jahre einen ersten grossen Aufschwung durchmachte. Dies zu einem Zeitpunkt, als sowohl finanzielle Mittel, als auch eine grosse Produktionskapazität für Geländelastwagen fehlten. Gleichzeitig wurden damals in grosser Zahl Fahrzeuge aus den Beständen der US-Army