

Neue Gefechtsfeld-Fahrzeuge für die Armee

Autor(en): **Muralt, H.v.**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **36 (1960-1961)**

Heft 2

PDF erstellt am: **11.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-703416>

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.

Militärdepartement und Militärverwaltung

Die Obliegenheiten der Abteilung für Übermittlungstruppen sind doppelter Art: einerseits ist sie verantwortlich für Ausbildung und Einsatz der Angehörigen der Übermittlungstruppen sowie für die Verwaltung dieser Truppengattung, und andererseits leitet sie nach den Weisungen des Generalstabschefs die operativen und materiellen Kriegsvorbereitungen für den Übermittlungsdienst der Armee, mit Ausnahme des Übermittlungsdienstes der Flieger- und der Fliegerabwehrtruppen; außerdem ist die Abteilung die Koordinationsstelle für die Tätigkeit aller Übermittlungsdienste der Armee. Zur Erfüllung dieser Aufgabe verfügt die Abteilung für Übermittlungstruppen über

- eine Sektion Übermittlung,
- eine Sektion Ausrüstung,
- eine Sektion Ausbildung,
- eine Sektion Administration und Personelles.

Die *Sektion Übermittlung* bearbeitet die Aufgaben des Übermittlungschefs der Armee im Frieden. Sie ist verantwortlich für die Planung von Beschaffenheit, Organisation und Einsatz aller technischen und personellen Übermittlungsmittel; gleichzeitig leitet sie den Einsatz der direkt unterstellten Truppen sowie den Chiffrierdienst und die Funküberwachung. Die *Sektion Ausrüstung* überwacht Anschaffungen und Versuche an Übermittlungsmaterial und regelt die Ausrüstung der Truppe sowie von Schulen und Kursen mit Instruktionsmaterial. Sie verwaltet die technischen Übermittlungsmittel der Armee, einschließlich der permanenten Anlagen und bearbeitet die Waffenplatzfragen. Die *Sektion Ausbildung* ist zuständig für alle Fragen der Ausbildung der Übermittlungstruppen in und außer Dienst; sie bearbeitet die fachdienstlichen Reglemente und Dienstvorschriften dieser Truppengattung. In der *Sektion Administratives und Personelles* werden alle Angelegenheiten verwaltungsmäßiger Art sowie die personellen Fragen der Truppe und des Abteilungspersonals behandelt.

Neue Gefechtsfeld-Fahrzeuge für die Armee

Von Oberstlt. Hch. v. Muralt, Zürich

Schon seit einiger Zeit werden verschiedene neue Transportmittel für die Truppe erprobt. Darunter befinden sich auch ein österreichisches und ein amerikanisches Modell (siehe Abbildungen).

Da diese Gefechtsfeld-Fahrzeuge (wie sie genannt werden) vor allem für die kämpfende Truppe im Ernstfall bestimmt sind, dürfte es angezeigt sein, hier kurz über den eigentlichen Zweck und die besonderen Anforderungen, welche im Kriege an diese Fahrzeuge gestellt werden müssen, zu berichten.

Diese Transportmittel sollen in **Friedenszeiten** in erster Linie das heute sehr zahlreiche und zum Teil schwere Material sowie Waffen und Munition usw. für die Truppe an den Bestimmungsort transportieren. Nähere Einzelheiten über die beabsichtigte Zuteilung und Verwendung in Instruktionsdienst und den Einsatz in den verschiedenen Kursen sowie im WK (vor allem in den Manövern) sind zurzeit noch nicht bekannt.

Im Kriege haben diese Gefechtsfeld-Fahrzeuge die wichtige Aufgabe, das Material an die Front zu führen; außerdem können sie bei allen Truppenverschiebungen, Dislokationen und besonderen Einsätzen das Material befördern, und zwar entweder im Rahmen des betreffenden Truppenverbandes oder in einer selbständigen Kolonne, je nach Auftrag und Lage.

Durch diese Transporte soll vor allem der einzelne Mann wesentlich **entlastet** werden, was durchaus richtig und im Kriege besonders notwendig ist. Mit diesen Fahrzeugen kann bei Bedarf auch ein Teil der Truppe (z. B. die Begleitmannschaft oder andere Detachements) transportiert werden, sofern nicht andere Fahrzeuge oder Motortransport-Kolonnen zur Verfügung stehen. Hiedurch sollen die häufigen — und nicht sehr beliebten Fußmärsche mit schwerem Gepäck und Material — vermieden und die Truppe frisch an den Bestimmungsort gelangen. **Zeitgewinn, Kräfteersparnis und sofortige Einsatzbereitschaft** der Truppe und ihre Materials sind also die besonderen Vorteile dieser Transporte.

Nun wäre aber doch noch genau zu prüfen, ob diese Gefechtsfeld-Fahrzeuge, die im Frieden zweifellos sehr gute Dienste leisten können, auch in allen Belangen **für eine Verwendung im Kriege** geeignet sind.

Diese leichten und scheinbar stabil gebauten Fahrzeuge lassen sich auf den ersten Blick als gute und brauchbare Transportmittel ansprechen. Für den Ernstfall müssen aber bei den heutigen überaus schweren Kampfbedingungen und den da-

mit verbundenen Belastungen sehr hohe Anforderungen an solche Fahrzeuge gestellt werden. So muß vor allem folgendes berücksichtigt werden:

Der jederzeit mögliche Angriff aus der Luft, der plötzliche Zusammenstoß mit einem durch die Front gelangten (infiltrierten) Gegner, Zerstörungen von Ortschaften, Brücken, Kommunikationen und des Zwischengeländes, der Einsatz von Atomwaffen und der damit verbundene Einfluß des starken Luftdruckes und der Radioaktivität usw. Hinzu kommen noch eine Reihe von anderen Faktoren, die bei der Anschaffung solcher Fahrzeuge nicht übersehen werden dürfen. Diese Faktoren können wie folgt zusammengefaßt werden:

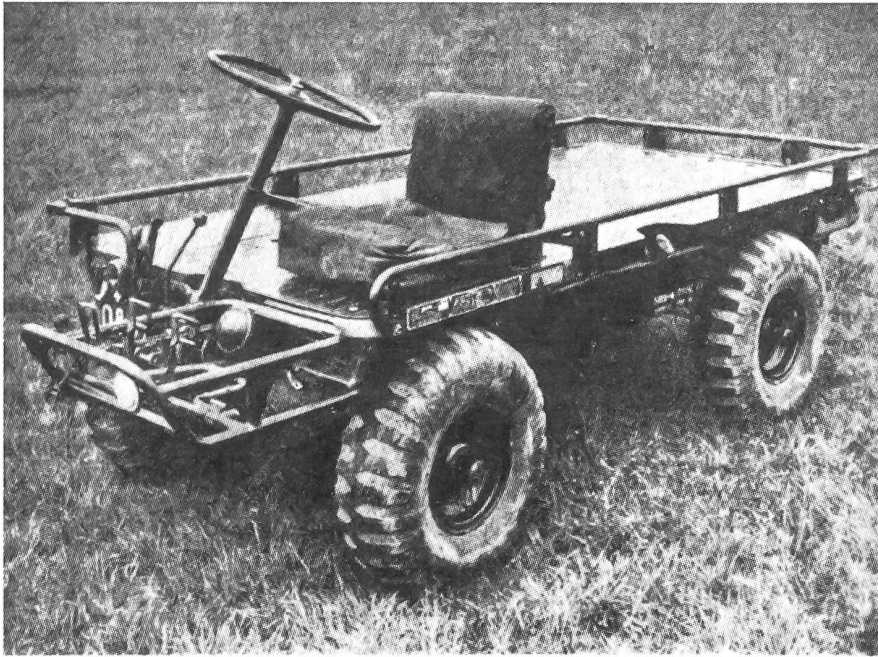
- Diese kleinen Fahrzeuge besitzen ein relativ geringes Fassungsvermögen; es

wären deshalb nicht nur zahlreiche Fahrzeuge, sondern auch viele Motorfahrer notwendig. Diese Tatsache würde sich personell und finanziell zweifellos nachteilig auswirken.

- In einem zukünftigen Kriege muß überall und jederzeit damit gerechnet werden, daß die Material- oder Truppen Transporte überraschend aus der Luft angegriffen werden oder schon weit hinter der Front auf den Feind stoßen können, wie das z. B. in Indochina und Korea so oft der Fall war. In allen diesen Situationen ist die Truppe und das Material auf solchen kleinen und offenen Fahrzeugen zu wenig geschützt, wie das schon aus den Abbildungen hervorgeht. Genau genommen sind das Material und die Insassen nicht einmal gegen direkte Schüsse aus einer Maschinen-



Gegenwärtig werden in unserer Armee zwei neue Gefechtsfeld-Fahrzeuge erprobt. Unser Bild zeigt das Fahrzeug der österreichischen Firmen Steyr-Puch. Es ist ausgerüstet mit einem Zweizylinder-Boxermotor von 22 PS und einem Fünfganggetriebe. Dieses Fahrzeug mit vier Sitzplätzen, wovon zwei versenkt werden können, kann auch für den zivilen Bedarf verwendet werden.



Dieses amerikanische Fahrzeug «Mechanical Mule» ist mit luftgekühltem Vierzylinder-motor von 25 PS, Vierradantrieb und einschaltbarer Vierradlenkung ausgerüstet.

- pistole oder gegen Geschoßsplitter geschützt. Ein gut sitzender Schuß eines Panzers oder eines Geschützes und eine Mine würden diese Transportmittel vollständig zerstören.
- Fahrzeuge mit wenigen Insassen sind durch den Feind viel besser und rascher zu überwältigen als die Besatzung größerer und besser geschützter Fahrzeuge.
 - Außerdem bilden viele kleine Fahrzeuge auf der Straße (bedingt durch die notwendigen Abstände unter den einzelnen Fahrzeugen) eine erheblich größere Kolonne und damit auch ein besseres Ziel für die Gegner als einige wenige, aber größere Transport-Fahrzeuge. Hierdurch wird auch der Einsatz und die Führung der Kolonne wesentlich erschwert, vor allem dann, wenn die lange Kolonne mit Rücksicht auf die starke Einwirkung des Feindes oder durch die Nähe der Front gezwungen wird, sich im Zwischengelände weiter vorwärts zu bewegen.
 - Bei diesen Fahrzeugen ist die Tarnung nur in geringem Ausmaß möglich, sofern sie nicht über eine vollständige und stärkere Überdachung usw. verfügen; ohne diese wäre das Material und die Mannschaft allen Witterungseinflüssen, wie Regen, Schnee, Kälte und Hitze, ausgesetzt.
 - Auf dem Schlachtfelde müssen alle größeren Kolonnen heute (sei es auf der Straße oder im Zwischengelände) gegen Angriffe aus der Luft — vor allem gegen Tiefflieger — geschützt sein; hierzu ist es notwendig, daß mindestens ein Drittel der Gefechtsfeld-Fahrzeuge mit Fliegerabwehrmitteln ausgerüstet sind; dies ist

Wenn du der Lust oder der Angst erliegst, so beschuldige nicht deinen Leib, sondern deine Seele. Es liegt in der Natur des Fleisches, schwach zu sein; es ist Pflicht der Seele, stark zu sein.

schon angezeigt, um der auf den Fahrzeugen ungeschützt sitzenden Mannschaft ein Gefühl der Sicherheit zu geben.

- Solche leichte und ungeschützte Fahrzeuge müssen aus den vorher erwähnten Gründen überdies durch gepanzerte Fahrzeuge (die ihrerseits mit Fliegerabwehrmitteln ausgerüstet sind) begleitet und gegen jegliche Überraschung gesichert werden. Diese Notwendigkeit würde wiederum erhebliche personelle, materielle und finanzielle Aufwendungen erforderlich machen.

Zweifellos können solche Fahrzeuge im Friedensdienst sehr gute und nützliche Dienste leisten; es fragt sich aber doch, ob diese Transportmittel wirklich in allen Belangen kriegsverwendungsfähig wären; das

Will man wissen, wer die Urheber jener sadistischen Gewalttaten sind, die ein Heer entehren, so suche man unter seinen Ausreifern. Der Sadismus ist die Wohlust der Feiglinge.

heißt, ob sie im Ernstfall ihren eigentlichen Zweck unter wesentlich erschwerten Bedingungen erfüllen können und das dürfte schließlich für die Beschaffung solcher Transportmittel der entscheidende Faktor sein.

Aus allen diesen Gründen wären die als Gefechtsfeld-Fahrzeuge in Aussicht genommenen Transportmittel für den Einsatz im Kriege sehr genau zu prüfen.

Hierzu gehören insbesondere eine längere und starke Beanspruchung der Fahrzeuge, und zwar bei jeder Witterung, starker Belastung, erhöhtem Tempo, in einem besonders schwierigen und auch im steilen Gelände; auch müßten die erwähnten — im Kriege jederzeit möglichen — Einflüsse des Gegners berücksichtigt werden.

Die Hauptsache ist, daß die Truppe zu ihrer Entlastung recht bald über wirklich geeignete Gefechtsfeld-Fahrzeuge verfügen kann.

Neues aus fremden Armeen

Der große Trick mit der kleinen Armee

-UCP- In letzter Zeit wurde von hochoffizieller Seite in der Sowjetunion öfters die Feststellung getroffen, daß schon Lenin und der sowjetische Armeorganisator Frunse den territorialen, milizartig gegliederten Verbänden eine große Rolle beigemessen hätten. Unabhängig von der angekündigten Heeresverminderung um 1,2 Millionen Mann werden gegenwärtig in der Sowjetunion sogenannte Territorialverbände aufgestellt, die die scheinbare Abrüstung völlig aufheben.

Die sowjetischen Personalschwierigkeiten erlauben nicht, daß die Armee in gleicher Stärke beibehalten wird und gleichzeitig Landwirtschaft, Schwer- und chemische Industrie und die Konsumgüterproduktion gefördert werden. Die Umrüstung erlaubt dagegen eine Verminderung der Personalstärken der Armee und eine Erhöhung der Feuerkraft zugleich. Chruschtschew würde also mit einer stehenden Armee von geringem Umfang, deren Feuerkraft aber bedeutend gesteigert wäre, gut auskommen, wenn er zugleich das gesamte öffentliche und private Leben mehr und mehr militarisiert. Das ist auch das Ziel seiner «Abrüstung», denn Abrüstung bedeutet für ihn Umrüstung. — Diese Milizorganisation — von entlassenen Soldaten geführt, ständig trainiert, mit schweren Waffen ausgerüstet, zahlenmäßig stärker als die aktive Truppe je gewesen ist — ist eine der Waffen in Chruschtschews Hinterhand. Das «Arsenal» für diese Organisation aber ist die DOSAFF, eine paramilitärische Organisation.

Die DOSAFF hat heute immerhin 25 Millionen Mitglieder. Der frühere Wehrkreisbefehlshaber Ural, Armeegeneral Leljuschenko, ist an die Spitze dieser 25 Millionen Zivilisten getreten. Außerdem hat die Armeezeitschrift «Roter Stern» bekanntgegeben, daß der Stellvertreter des Verteidigungsministers Marschall Malinowski, Marschall Bagramjan, dem sowjetischen Jugendverband Komsomol, der ebenfalls über eine hohe Mitgliederzahl verfügt, größere Mengen Ausrüstungsmaterial für die «politische Erziehung» zur Verfügung gestellt hat.

Was in der Sowjetunion im großen geschieht, praktiziert Satellitenchef Ulbricht im kleineren Maßstab. Seine «Nationale Volksarmee» mit ihren 110 000 Mann, mit 200 000 Reservisten, die in den Kampfgruppen stecken, 80 000 Mann militaristischer Polizei, seinen 350 000 Genossen auf Stützpanzern und Kanonen in den Kampfgruppen und schließlich 400 000 Mitgliedern der paramilitärischen «Gesellschaft für Sport und Technik», die auf eine Million Mitglieder aufgestockt werden soll, bedeutet eine parallel laufende Militarisierung der sowjetischen Besatzungszone. Je stärker die schwer bewaffneten Kampfgruppen werden, je mehr Reservisten der Volksarmee als Ausbilder in diese Verbände stoßen, desto eher wird auch Ulbricht in der Lage sein, die regulären Streitkräfte zu vermindern.

REDAKTION —
—ANTWORTEN—
—ANTWORTEN!—

Fw. E. F. in Th. und Wm. K. S. in B.

Als kleine Nachlese zu den begeisternden Berichten der schweizerischen Teilnehmer am Vier-Tage-Marsch in Nimwegen, habe ich von Ihnen Zuschriften erhalten, die sich sachlich und kritisch mit unserem Kontingent befassen. Von Ihnen wird namentlich beanstandet, daß unsere Teilnehmer nicht auch von einem Militärspiel begleitet werden, wie das bei Angehörigen fremder Truppen der Fall ist. Das Begehren scheint mir berechtigt zu sein, und ich nehme gerne an, daß man es zuständigen Orten objektiv prüfen wird. Sie befassen sich auch mit der immer noch mangelnden Disziplin einzelner Teilnehmer und Teilnehmergruppen. Man wird die Auslese deshalb noch schärfer handhaben müssen. Kuhglockenschwingende Eidgenossen in schlechtem Tenue sind wahrlich keine Reklame für unsere Armee. Da pflichte ich Ihnen vollkommen bei. Nächstes Jahr werden die SUT in Schaffhausen einigen Anschauungsunterricht erteilen können, wie man fröhlich und in gehobener Stimmung sein kann, ohne deshalb sofort ins Gewöhnliche abzugleiten. Ich entbiete Ihnen kameradschaftliche Grüße.