

Die Organisation des passiven Luftschutzes : nach einem Vortrag

Autor(en): **Koenig**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Protar**

Band (Jahr): **1 (1934-1935)**

Heft 2

PDF erstellt am: **17.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-362362>

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.



Sanitätsstation.

Behandlung eines Kohlenmonoxyd-Vergifteten mit Hilfe des Pulmotors.

und dessen Abwehr, und er wird von dem Gesehenen den Eindruck mitnehmen, dass der Luftangriff einen starken Gegner in dem passiven Luftschutz gefunden hat; dass sich also da, wo der Verteidigungswille wirklich vorhanden ist, recht wirksame Vorkehrungen gegen die Wirkung der Gas-, Brisanz- und Brandbomben treffen lassen.

Im Ernstfalle wird die moralische Wirkung, die ein Fliegerangriff auf ein Land und dessen Bevölkerung ausübt, viel stärker sein wie der effektive angerichtete Schaden. Um dies nach Möglichkeit zu verhindern, ist es Pflicht eines jeden, sich frühzeitig über die Fragen des Luftschutzes in ausführlicher Weise aufklären zu lassen. Hierzu

ist die Ausstellung in besonderem Masse geeignet, namentlich wenn, wie in Frauenfeld, täglich Rundgänge und Führungen für die Besucher abgehalten werden.

Das Ausstellungskomitee beabsichtigt, zur weiteren Aufklärung auf dem Kasernenhof in Frauenfeld eine Brandbomben-Demonstration durchzuführen mit Elektron-Thermitbomben und die hierfür geeigneten Löscharbeiten vorzunehmen. Brandbombenangriffe bedeuten für Städte eine grosse Gefahr, da ein Flugzeug deren eine so grosse Menge mit sich führen und abwerfen kann, dass zahlreiche Brände zu gleicher Zeit in der Stadt entstehen können, wenn nicht zuvor Gegenmassregeln getroffen worden sind.

Die Organisation des passiven Luftschutzes.

Nach einem Vortrag von Ing. Koenig, Leiter der Eidg. Gasschutz-Studienstelle.

Der Luftschutz gliedert sich im allgemeinen in zwei Hauptgebiete, «aktiver» Luftschutz und «passiver» Luftschutz.

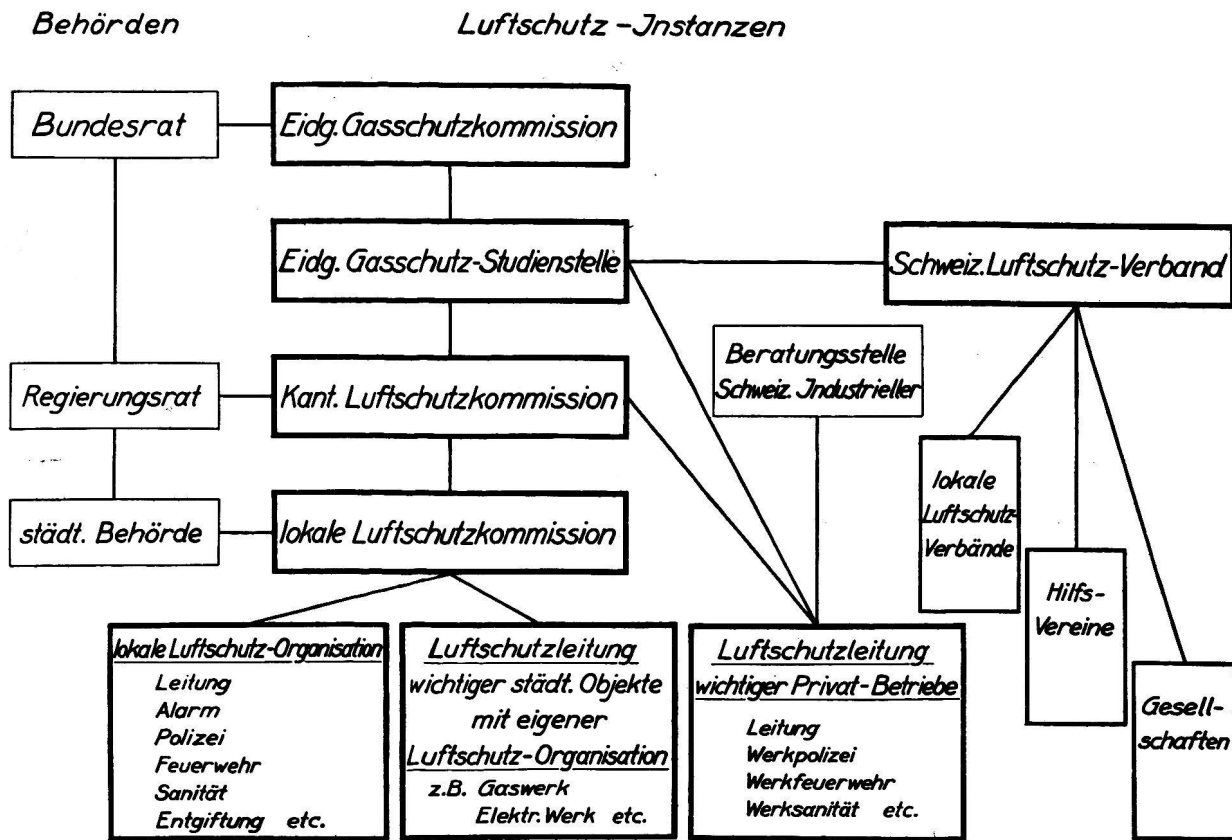
Der *aktive Luftschutz* liegt der Armee ob und soll in diesem Zusammenhange nicht erörtert werden.

Der *passive Luftschutz* umfasst keine Verteidigungs- oder Angriffsmittel, sondern nur Schutzmassnahmen. Der passive Luftschutz — auch ziviler Luftschutz genannt — hat den Zweck, die Wirkung feindlicher Fliegerangriffe zu schwächen und Verluste unter der Bevölkerung, verursacht durch Brisanz-, Gas- und Brandbomben, auf ein Minimum zu beschränken. Im Kriegsfall kann jeder lebenswichtige Punkt eines Landes einem Fliegerangriff ausgesetzt sein. Aus diesem Grunde

muss sich der passive Luftschutz auf das ganze Land erstrecken. Am meisten werden in einem zukünftigen Kriege die dichtbevölkerten Quartiere unserer Städte und die lebenswichtigen Industriezentren gefährdet werden. Es heisst also schon jetzt Gegenmassnahmen treffen. Die zu treffenden Massnahmen sind vorsorglicher Natur, ebenso wie andere Fürsorgeeinrichtungen. Soll der Luftschutz im Ernstfalle mit Aussicht auf Erfolg in Tätigkeit treten, so muss er im Frieden im weitesten Umfange vorbereitet werden. Die Vorkehrungen, die im passiven Luftschutz berücksichtigt werden müssen, zerfallen in zwei Teile:

1. *Der Selbstschutz*. Darunter sind die Vorkehrungen zu verstehen, die vom einzelnen Bürger sowohl zu seinem eigenen Schutze, als auch

Schema der Organisation für den zivilen Luftschutz in der Schweiz.



zum Wohle der Allgemeinheit getroffen werden müssen. Die Selbstschutzmassnahmen bestehen im wesentlichen im Einrichten von *Schutzräumen* im Keller eines jeden Hauses. Diese Zufluchtsorte sollten möglichst gegen Einsturz, hervorgerufen durch den Einschlag von Brisanzbomben, geschützt und ferner gasdicht abgeschlossen sein. Eine weitere Massnahme verlangt das Aufräumen der Dachböden, damit beim Einschlag einer Brandbombe die Feuergefahr auf ein Mindestmass herabgesetzt werde. Ferner sind allgemeine Verhaltensmassregeln zu erlernen, um sich während der Fliegerangriffe richtig benehmen zu können.

2. *Der behördliche Luftschutz.* Hierzu gehören alle Massnahmen, welche die Behörden zum Schutze der Zivilbevölkerung und der ihnen anvertrauten Güter vorsehen sollen. Zu den Aufgaben der Behörden gehört in erster Linie die Bildung einer Luftschutzorganisation, welche im Ernstfalle auch wirksam eingesetzt werden kann. Der Aufbau der *Organisation für den zivilen Luftschutz in der Schweiz* ist aus obenstehendem Schema ersichtlich. Neben den einzelnen Kom-

missionen, denen das Studium und das Ausarbeiten der Vorschläge und Vorschriften obliegt, sind die eigentlichen Luftschutzorganisationen der Städte, wichtiger Objekte und industrieller Grossbetriebe zu nennen, denen die Durchführung der Schutzmassnahmen zufällt. Ferner wird der Schweizerische Luftschutzverband alle lokalen Verbände, Hilfsvereine und Gesellschaften umfassen, um als Hilfsorganisation den Behörden in ihrer Aufgabe beizustehen.

Sowohl der Selbstschutz jedes einzelnen, als auch der behördliche Luftschutz sind, jeder für sich genommen, ungenügend. Nur durch ein richtiges Zusammenarbeiten aller und ein Sicheinordnen in die allgemeine Organisation, wird es möglich sein, den feindlichen Fliegerangriffen wirkungsvoll zu begegnen. Um dieses Ziel zu erreichen, ist eine rechtzeitige und weitgehende *Aufklärung* der Bevölkerung notwendig. Da es um das Wohl und Wehe des ganzen Landes geht, sollte ein jeder sein Möglichstes beitragen, um den passiven Luftschutz seiner Verwirklichung entgegenzuführen.