

**Zeitschrift:** ASMZ : Sicherheit Schweiz : Allgemeine schweizerische  
Militärzeitschrift  
**Herausgeber:** Schweizerische Offiziersgesellschaft  
**Band:** 173 (2007)  
**Heft:** 1

## **Buchbesprechung**

### **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:** 13.07.2025

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

| Operationstyp            | Armee 61  | Armee 95  | Armee XXI   | Entwicklungsschritt 08/11                                   |
|--------------------------|---|---|---|---|
| <b>Existenzsicherung</b> | Einsatz, solange militärischer Auftrag nicht gefährdet      | Hohe Einsatzbereitschaft                                  | Hohe Einsatzbereitschaft                          | Hohe Einsatzbereitschaft                                    |
| <b>Raumsicherung</b>     | Nicht vorgesehen  | Aufbau  | Mittlere Einsatzbereitschaft                      | Mittlere Einsatzbereitschaft                                |
| <b>Verteidigung</b>      | Verteidigungsbereitschaft                                   | Verteidigungsfähigkeit, mittlere Einsatzbereitschaft      | Verteidigungsfähigkeit, tiefe Einsatzbereitschaft | Know-how-Erhalt mit Aufwuchskern, tiefe Einsatzbereitschaft |
| <b>Friedensförderung</b> | Einsatz von Militärbeobachtern und humanitäre Unterstützung | Analog Armee 61, zusätzlich Aufbau einer Logistikkompanie | Analog Armee, 95, Einsatz mit Logistikkompanie    | Ausbau auf 500 AdA vorgesehen                               |

#### Gesamtübersicht der Entwicklung der Operationstypen.

Luftwaffe bereit, wurden diese kontinuierlich auf neun Brigaden und die entsprechenden Mittel der Luftwaffe reduziert. Mit dem Entwicklungsschritt 08/11 ist sogar eine weitere Reduktion der Verteidigungskräfte des Heeres auf einen Aufwuchskern im Umfang einer verstärkten mechanisierten Brigade zwecks Wahrung der Verteidigungskompetenz vorgesehen.

#### Schlussbemerkungen

Trotz ihrer Neutralität hat sich die Schweiz kontinuierlich einer europäischen Kooperationsstrategie genähert. Die sicherheitspolitische Lageentwicklung in Europa sowie die Geschwindigkeit und der Umfang der technologischen Entwicklungen bei konstant knapper werdenden Ressourcen machten es für den Kleinstaat Schweiz praktisch unmöglich, auch weiterhin vollständig autonom zu agieren. Der politische Wille zur Unabhängigkeit wurde quasi

durch die Lageentwicklung und die finanzielle Realität überholt.

Die Schweizer Militärdoktrin hat sich diesen veränderten Rahmenbedingungen kontinuierlich angepasst. Die ehemals reine Landesverteidigungskonzeption wurde zu einer umfassenden Sicherheits- und Krisenmanagementdoktrin weiterentwickelt, um die Herausforderungen des 21. Jahrhunderts meistern zu können.

Der Autor besuchte 2005/06 den Advanced Command and Staff Course 9 am Joint Services Command and Staff College der britischen Streitkräfte in Shrivenham. Der Artikel ist ein übersetzter Auszug aus dem Defence Research Paper zum Thema «The Evolution of Swiss Operational Doctrine in the Post-Cold War Era 1989–2005».



**Eduard Hirt,**  
Berufsoffizier/  
Sekundarlehrer/MA  
in Defence Studies,  
Oberstlt i Gst, Kdt Stv  
Support/Chef Aus-  
bildungssteuerung,  
Generalstabsschule,  
6000 Luzern 30.

## Chemiewehr in Theorie und Praxis

Das neue Lehrmittel «Chemiewehr für Einsatzkräfte: Grundlagen – Ausbildung – Einsatz» ist das erste umfassende Ausbildungsinstrument auf dem Gebiet der Chemiewehr. Das übersichtlich gegliederte Handbuch deckt den ganzen Bereich von den Grundlagen bis zur Einsatztaktik und -technik ab.

Praxisbezogen und umfassend vermittelt das Handbuch primär Feuerwehr- und Chemiewehrgehörigen ohne chemische Ausbildung in verständlicher Form die wichtigsten Grundlagen der Chemie. Begriffe und Definitionen werden erläutert und jeweils von einem Absatz über ihre Bedeutung in der Praxis begleitet. Die leicht fassliche Publikation schliesst eine Lücke in der Chemiewehrausbildung und hilft Kaderangehörigen der Feuer- bzw. Chemiewehr, das erforderliche Basiswissen zu vermitteln.

Die beiden Sicherheitsingenieure, Herausgeber und Autoren, Felix Geissmann und Urs Ludescher, verfügen zusammen über mehr als fünfzig Jahre Erfahrung im Feuerwehrdienst und weitere vierzig Jahre als Feuerwehr-, Chemiewehr- und Strahlwehreinstruktoren. Einsätze mit Beteiligung

von gefährlichen chemischen Stoffen und Gütern stellen für die meisten Feuerwehren und Chemiewehren auch heute noch eine besondere Herausforderung dar. Die Unkenntnis der Eigenschaften von Chemikalien und ihrer Wirkung auf Personen, Gegenstände und Umwelt führt bei Kadern und Einsatzverantwortlichen häufig zu Unsicherheiten.

Das mit vielen praktischen Tipps ausgestattete Lehrmittel richtet sich auch an Militärangehörige. Markus Reinhard, Chemiefachberater Kanton ZH und Fachoffizier (Hptm) der ABC Abw Trp, zeigt im Beitrag «ABC-Terror» die Bedeutung verschiedener möglicher Stoffe auf und definiert sie einleitend. Aufgezeigt werden die physischen Wirkungen atomarer und radiologischer, biologischer sowie chemischer Waffen und Substanzen. Eine Checkliste zur Erkennung eines ABC-Ereignisses bei Alarmeingang, mögliche Sofortmassnahmen bei vermuteten ABC-Ereignissen sowie Ansätze zur konzeptionellen Planung und Vorbereitung der zivilen ABC-Abwehr runden den Beitrag ab.

Anregungen für die Gestaltung und Durchführung von Ausbildungslektionen und einsatztaktische und -technische Hinweise bilden eine didaktisch wertvolle Ergänzung. Tabellen,



Felix Geissmann/Urs Ludescher  
**Lehrmittel Chemiewehr für Einsatzkräfte**  
Grundlagen – Ausbildung – Einsatz  
288 Seiten, 120 Farbabbildungen und 40 Farbtafeln,  
Simowa Verlag – Stämpfli Publikationen AG, Bern, CHF 48.–, Euro 31.70,  
ISBN-10 3-908152-22-4,  
ISBN-13 978-3-908152-22-4,  
[www.staempfli.com](http://www.staempfli.com)

Verzeichnisse und Checklisten machen das Lehrmittel auch zu einem wichtigen Nachschlagewerk im Alltag. dk