Zeitschrift: ASMZ : Sicherheit Schweiz : Allgemeine schweizerische

Militärzeitschrift

Herausgeber: Schweizerische Offiziersgesellschaft

Band: 189 (2023)

Heft: 7

Artikel: Geländeerkundung: Basis der militärischen Planung und Ausbildung

Autor: Gächter, Yves / Huggler, Remo

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-1052760

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: 20.11.2025

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

EINSATZ UND AUSBILDUNG

Geländeerkundung – Basis der militärischen Planung und Ausbildung

Gelände zielgerichtet erkunden zu können, ist eine Kernfähigkeit militärischer Chefs. Nur gut geplante und strukturierte Erkundungen ermöglichen das Ziehen richtiger Konsequenzen. Zur theoretischen Ausbildung gehört das Training im Echtgelände. Eine neue Arbeitshilfe des LVb Pz/Art bietet Zugführern und Kommandanten der Panzer- und Artillerietruppen einen Leitfaden.

Yves Gächter, Remo Huggler

Fehlende Struktur und mangelnde Zielstrebigkeit wirken sich im Rahmen der Erkundung in hohem Masse negativ auf die Erfolgswahrscheinlichkeit aus. Es scheint dem LVb Pz/Art daher wichtig, Handlungs- und Planungsabläufe für Erkundungen weiterzuentwickeln. Systematisch und ergebnisorientiert zu erkunden, ist dabei ein wesentlicher Bestandteil der militärischen Planung und Ausbildung. Im Rahmen der Ausbildung reiht sich die Geländeerkundung anschliessend an die Arbeit am Geländemodell in die Systematik der Verbandsausbildung ein (siehe dazu ASMZ April 2023, Ausbildung am Geländemodell - der Sandkasten).

Mit einer neuen Arbeitshilfe ist den taktischen Führern und Führerinnen ein Werkzeug mitzugeben, welches ihnen eine Idee vermittelt, wie an die Arbeit mit dem Gelände herangegangen werden kann. Ein Widerspruch zu aktuellen Reglementen entsteht dabei nicht. Die Arbeitshilfe basiert auf den truppengattungsspezifischen Reglementen der Ebenen Zug bis Bataillon, der taktischen Führung, der Führungs- und Stabsorganisation und dem Behelf Führung Truppenkörper. Sie gliedert sich in folgende Teilbereiche:

- Erkundung zur Einsatzvorbereitung und Planung;
- Gefechtstechnische Erkundung;
- Erkundung zur Schulung der Entschlussfassung im laufenden Gefecht.

SNORDA und REHLZ im Gelände

Kern der Arbeit im Gelände ist die eigene taktische Geländeorientierung. Diese strukturiert und zielgerichtet durchzuführen, bildet die Basis für eine erfolgreiche Erkundung. Die im Grundschulreglement bereits definierte Struktur nach «SNORDA» (Standort, Nordrichtung, Ortschaften, Räume, dominante Anhöhen, Achsen) bietet sich an.

Eine Ergänzung mit dem, von der Bundeswehr praktizierten Vorgehen REHLZ (Richtung, Entfernung, Hilfsziel, Lage zum Ziel, Ziel), ergänzt innerhalb des SNORDA die präzise Zielansprache.

Richtung: Im Nordwesten (mit der

Hand gezeigt);

Entfernung: 1200 m;

Hilfsziel: einzeln stehende Eiche; Lage zum Ziel: zwei Fingerbreit rechts

lavon;

Ziel: Eisenbahnlinie von Ost

nach West führend, die rechte Abschnittsgrenze des Bataillons.

des Bataillons.

Die Geländeorientierung ist nie Selbstzweck. Sie markiert nur den Beginn einer Ausbildung, einer Erkundung oder eines Vortrags von Erkundungsergebnissen.

Erkundung im Rahmen der Einsatzplanung

Um die Qualität der Aktionsplanung zu erhöhen, sind Erkundungen unerlässlich. Eine Karte ist ein Modell der realen Welt und stets nur eine Vereinfachung. Entsprechendes Gewicht ist auf eine zielgerichtete Geländeerkundung zur Planung beziehungsweise Einsatzvorbereitung zu legen. Dabei kann eine Erkundung bereits vor der eigentlichen Aktionsplanung stattfinden und diese somit initialisieren. Dieses Vorgehen ist jedoch sehr zeitaufwendig, bietet aber den Vorteil der Unvoreingenommenheit gegenüber dem Gelände. Trotzdem bildet diese Art der Erkundung aufgrund der Zeitverhältnisse eher die Ausnahme.

In der Regel erfolgt eine Erkundung nach der Entwicklung der eigenen Möglichkeiten oder nach der Entschlussfassung. Dabei gilt es, die betroffenen militärischen Chefs des Verbandes und die Spezialisten (insbesondere aus den Bereichen Genie, ABC, Übermittlung, KAMIR, Nachrichtenbeschaffung und Logistik) miteinzubeziehen. Die Erkundung soll der Überprüfung der Lageentwicklungsmöglichkeiten, der Varianten beziehungsweise des Entschlusses dienen. Vor Ort müssen die Beurteilung des Geländes und die daraus resultierenden Konsequenzen in Bezug auf eigene und gegnerische Mittel in die Überlegungen miteinfliessen. Entscheide über Änderungsanträge und Anpassungen sind während der Erkundung zu fällen. Nur hier kann gewährleistet werden, dass eine gesamtheitliche Betrachtung durch alle Erkundungsteilnehmer (insbesondere die taktischen Chefs und Spezialisten) erreicht werden kann.

Das Resultat der Erkundung muss dabei der mit dem Gelände abgeglichene Entschluss inklusive der Raumordnung und der räumlichen und zeitlichen Synchronisation einer Aktion sein. So können die unterstellten militärischen Führer und Führerinnen direkt ihre eigene Planung anpassen und verstehen den Gesamtrahmen der Aktion.

Die gefechtstechnische Erkundung im Gelände

Die gefechtstechnische Ebene, primär Gruppe und Zug, allenfalls auch die Einheit, sind in ihren Aktionen häufig mit rein technischen Herausforderungen in der Umsetzung konfrontiert (Bewegungsgeschwindigkeiten, Hinderniswerte, Beobachtungsund Wirkungsdistanzen etc). Erkundungen finden daher in der Regel kleinräumig, innerhalb der eigenen Waffenwirkmöglichkeiten statt. Die gefechtstechnische Erkundung kann dabei sowohl der Planung als auch der Ausbildung dienen.

Im Rahmen der Erkundung zur Einsatzplanung und -vorbereitung ist die gefechtstechnische Ebene häufig integriert und erkundet nach ihrer Methode zugunsten der Planung der vorgesetzten Kommandostelle. Sie bezweckt damit eine Verdichtung und Präzisierung der aus der Beurteilung der



Lage gewonnenen Erkenntnisse und Konsequenzen. Die Ziele der gefechtstechnischen Erkundung zur Planung sind deren der Erkundung zur Einsatzvorbereitung und Planung auf höherer Führungsebene ähnlich. Es geht darum, einen ersten Kartenentschluss zu überprüfen und dabei die Möglichkeiten des Gegners im Echtgelände zu beurteilen. Mit den gewonnenen Erkenntnissen können anschliessend Konsequenzen für das eigene Handeln in Bezug auf Stellungswahl, Wechsel- und Lauerstellungen, Bewegungsrichtung und Gefechtsformation gezogen werden.

Die Erkundung auf der gefechtstechnischen Ebene kann aber auch der Gefechtsausbildung dienen. Ziel im Rahmen der Ausbildung ist es dann:

- Einsatzverfahren in das Gelände projizieren zu können und damit das Verständnis zu erhöhen:
- die r\u00e4umlichen Elemente der Einsatzverfahren im Gel\u00e4nde sichtbar zu machen;
- die Bedeutung im Gesamtrahmen darstellen zu können und die Führer und Führerinnen zu trainieren, zeitlich weiterzudenken und Folgephasen (folgende Einsatzverfahren) zu planen;
- die Koordination von Feuer und Bewegung anhand von Geländepunkten sichtbar zu machen;
- Einsatzverfahren durch eine Überprüfung im Gelände weiterzuentwickeln.

Die gefechtstechnische Erkundung ist Handwerksarbeit und befasst sich noch viel intensiver mit der praktischen Umsetzung einer Aktion. Daher ist die gesonderte Beschreibung der Erkundung dieser Ebene sinnvoll, auch wenn sie inhaltlich stark mit der Erkundung zur Planung und der Entschlussfassung im laufenden Gefecht zusammenhängt.

Erkundung zur Schulung der Gefechtsführung

Erkundungen dienen ebenfalls der Ausbildung der Gefechtsführung. Die taktischen Führer und Führerinnen in der Entschlussfassung im laufenden Gefecht auszubilden, stellt dabei eine Art Königsklasse dar. Es geht darum, einen taktischen Rahmen zu erarbeiten und die Aktion mittels Lageschilderungen fiktiv weiterentwickeln zu lassen. Dabei steht im Zentrum, ob der taktische Kommandant beziehungsweise die Kommandantin in der Lage ist:

- den eigenen Handlungsbedarf rechtzeitig zu erkennen;
- eine Beurteilung aus Sicht des Gegners durchzuführen und die Lageentwicklungsmöglichkeiten zu erkennen sowie Konsequenzen für das eigene Handeln abzuleiten;
- eine Beurteilung der eigenen Mittel nach Verfügbarkeit in Raum und Zeit durchzu-

■ Aspiranten der Pz/Art OS 22 auf Erkundung im Gürbetal. Bild: Pz/Art OS 22

führen und die gewonnen Konsequenzen in einen Entschluss umzuwandeln;

 einen Gefechtsbefehl kurz, knapp und verständlich zu formulieren und diesen am Funk zu befehlen.

Die Wichtigkeit der klaren und präzisen Befehlsgebung ist in einer dynamischen Gefechtssituation, welche insbesondere die mechanisierte Gefechtsführung charakterisiert, enorm. Der Entschluss ist im Einsatz unter hohem Zeit- und Gefechtsdruck zu fällen. Die Befehlsgebung erfolgt über Funk und kann nicht von Angesicht zu Angesicht durchgeführt werden. Trotzdem muss diese von jedem verstanden werden. Einfachheit, Klarheit und Präzision stehen dabei ausdrücklich im Zentrum.

Die nächsten Schritte

Eine neue Arbeitshilfe zum Thema Geländeerkundung des LVb Pz/Art ist derzeit in Arbeit. Inhaltich befasst sie sich mit den Themen Geländeorientierung, Erkundung zur Planung und Einsatzvorbereitung, Entschlussfassung im laufenden Gefecht und der gefechtstechnischen Erkundung. Das weitere Vorgehen nach dem ersten Entwurf ist durch eine Versuchsreihe in den technischen und taktischen Lehrgängen, der Offiziersschule und den internen Berufsmilitärkursen geprägt.

Es geht darum, die Meinung möglichst aller Beteiligten abzuholen, die Arbeitshilfe weiterzuentwickeln und an die Bedürfnisse der Nutzer anzupassen. Im Weiteren ist eine Ergänzung mittels Lektionen im Learning Management System und vorbereiteten Unterrichten zugunsten der Grundausbildung sowie der Einsatzverbände angedacht. Im Zentrum soll dabei nicht der Anwendungszwang, sondern eine konkrete Hilfe bei der Umsetzung von Erkundungen für taktische Führer und Führerinnen stehen.



Br Yves Gächter Kommandant Lehrverband Panzer/Artillerie Kaserne 3609 Thun



Maj i Gst Remo Huggler Chef Op GAZ W/AZA Kaserne 2915 Bure