

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 138 (1993)  
**Heft:** 3

**Artikel:** Un dictionnaire de la fortification  
**Autor:** Rapin, Jean-Jacques  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-345289>

### **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:** 10.01.2026

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

# *Un dictionnaire de la fortification*

Présentation par le lieutenant-colonel Jean-Jacques Rapin

Le monde de la fortification est un monde immense, complexe et mystérieux. Les ouvrages spécialisés abondent, parfois difficiles d'accès, et les excellents ouvrages de vulgarisation sont rares. Raisons suffisantes pour inciter nos lecteurs désireux de posséder, sous une forme pratique, une étude d'ensemble à la fois claire et précise, à acquérir le remarquable ouvrage de Pierre Sailhan.<sup>1</sup>

C'est un plaisir intellectuel de suivre le plan de ce travail, tant par la disposition des chapitres que par l'esprit qui en a conçu l'agencement. Car s'il est un domaine où doivent être mis en évidence les causes générales – mais sans se perdre dans des généralités oiseuses – c'est bien l'art de fortifier. Ce sont en effet ces causes générales qui seules expliquent l'évolution et les adaptations de la défense à l'arme d'attaque.

Après un lexique des termes techniques, d'excellente facture, l'ouvrage s'ouvre sur une première partie qui traite des principes et éléments de fortification – éléments passifs comme les différentes formes d'obstacles – éléments actifs comme les dispositifs de jets ou de tir. S'y adjoignent des compléments sur le défilement, le flanquement, le rôle des tours, des portes, poternes et châtelets, ainsi que des bastions. Chaque notion est illustrée de croquis parfaitement adaptés.

La seconde partie est historique et, là encore, ce survol, qui aurait pu être superficiel, reste étonnamment dense et concentré sur l'essentiel. Des moments clés

comme l'invention du boulet métallique (dès 1418), qui marque la fin de la fortification de type médiéval et va conduire au système bastionné, ou comme celui de l'invention de l'obus explosif brisant, en 1885, sont très bien mis en évidence, avec toutes leurs conséquences – types de fortifications, types d'armement, formes de combats.

L'époque la plus récente, celle qui met en cause des systèmes comme celui de la Ligne Maginot, née, ne l'oublions pas, des expériences de la Grande Guerre et singulièrement de la bataille de Verdun, celui de la Ligne Siegfried ou du Mur de l'Atlantique, est traitée avec une remarquable pondération et une absence de parti-pris fort bienvenues. Car ce ne sont pas les grandes déclarations fracassantes qui conduisent le mieux à la recherche de la vérité historique tout court.

L'ouvrage se termine par une série de cartes des principaux sites fortifiés français, par une liste utile des grands ingénieurs et constructeurs de fortifications et par une bibliographie. Ici un regret: que n'y soit pas mentionné le livre du Lt-colonel Rodolphe, *Combats dans la Ligne Maginot*, paru à Paris après la guerre, réédité en Suisse, si riche d'enseignements pour qui s'intéresse à cette ligne et à cette époque si controversées.

En résumé, sous des dehors modestes, l'une des meilleures approches, parmi les plus synthétiques, de l'art de fortifier.

**J. J. R.**

<sup>1</sup> Pierre Sailhan: *La fortification - Histoire et dictionnaire*. Paris. Tallandier, 1991. 258 pp.