

DE MILITAIRE SPECTATOR

TIJDSCHRIFT

VOOR DE

WEERMACHT VAN NEDERLAND EN INDIË

ONDER HOOFDREDACTIE VAN

P. H. A. DE RIDDER

KOLONEL VAN DEN GENERALEN STAF



95^{STE} JAARGANG

MET PLATEN EN KAARTEN



's-GRAVENHAGE

H. P. DE SWART & ZOON



DE MILITAIRE SPECTATOR

Inhoud van den vijf en negentigsten Jaargang. Nieuwe Serie.

Bladz.

A.

Aanval te paard tegen infanterie en artillerie, door H. C. G. Baron VAN LAWICK	84
Aanwijzingen bij de opleiding der Infanterie 1923, De aanval der compagnie in de, door M. R. H. CALMEYER	79
Arrest stellen en daaruit bevrijden van militairen, Het in, door Mr. J. SCHUITEMAKER	695
Artillerie bij de inleidende gevechten tegen een in stelling staanden vijand, Gebruik van de, door H. A. SEYFFARDT	684
Artillerie getoetst aan de Tactische eischen, De moderniseering der Nederlandsche, door J. J. VAN SANTEN	646
Artillerie-onderwijs aan de K. M. A., Het, door G. FABIUS	37
Artillerie te velde in 1815, De vorming van onze, door W. E. VAN DAM VAN ISSELT	468

B.

BANNINK, J. C. A. De Hoogere Krijgsschool herdacht	722
BELLEN, H. J. Meetvuurleiding bij Zware Mitrailleurs	93
BELLEN, H. J. Iets over de nieuwere inzichten bij het tactisch gebruik van Zware Mitrailleurs. Nabeschouwing door F. J. Lagerwerff en Slotwoord van B.	624
BELZER, M. Onze voorbereide verdediging van het hart des Lands.	121
BEMELMANS, Dr. E. Over het verlies van haver bij paarden en over de wijze van voeding, waardoor zulks wordt voorkomen.	497, 592, 609 en 675
BERG, D. VAN DEN, Economische en industriele oorlogsvoorbereiding	1, 61, 187 en 247
BERG, D. VAN DEN, Eenige opmerkingen over versterkings- en pionierarbeid, gebruik der pioniertroepen en het Algemeen Gevechtsvoorschrift	394
Bevelvoering over onze Krijgsmacht, De, door W. H. VAN TERWISGA	659
Boekbespreking.	
DE CASTELLI. Le 8e Corps en Lorraine d'aout à octobre 1914	54
PALAT. La grande guerre sur le front occidental. X. La Ruée sur Verdun	54
Militärische Aufgaben. Sammlung 1924	54

DWARS en VERHEY. Critische beschouwingen in zake den aanleg van een verbeterden scheepvaartweg van Amsterdam naar den Boven-Rijn	55
CAMON. L'effondrement du plan allemand en Septembre 1914. Etude stratégique	55
BECKER, G. Le modernisme Américain. L'Armée. Le matériel .	56
Taschenbuch der Luffloten 1924/25	56
RENDULIÉ, DR. JUR. LOTHAR. Neues Handbuch der Taktik . .	57
v. KELLEN. Die heutige Wehrlosigkeit Deutschlands im Lichte seiner Verteidigung gegen Fliegerangriffe im Kriege 1914—1918	57
Taktische gegevens voor de Landmacht	116
GRAAFLAND, Jhr. J. A. I. H. Gedenkboek van het eerste tienjarig tijdperk van het Landstormkorps Limburgsche Jagers (1915—1925)	116
v. MERKATZ, F. Das Zusammenwirken der Infanterie mit ihren schweren Waffen	117
v. HÖFL. Neue taktische Aufgaben im Rahmen des verstärkten Infanterie-Bataillons und -Regiments	117
Alphabetisch register op het Voorschrift Velddienst 1925. Deel I.	117
BOULLAIRE. La division légère automobile	117
Militärwissenschaftliche und Technische Mitteilungen	119
GIVIEGE, M. Cours de Cryptographie	240
SCHARROO, P. W. Betonkalender voor 1926	240
Grundriss der Taktik. Auf Grund der Erfahrungen des Weltkrieges	241
WITKORIN. Die Heere Europas. Ein militärpolitisches Handbuch.	241
KRASNOW, PETER. Van den Dubbelen Adelaar naar het Roode Vaandel, 1894—1921 (Vertaling door J. C. van den Muyzenberg)	242
Taschenbuch der Luftflotten, 1926	243
STROOMBERG, DR. J. De beteekenis der psychotechniek voor het bedrijf	303
ALLÉHAUT. La guerre n'est pas une Industrie	303
v. HOYER. Die Uniformen des Reichsheeres und der Reichsmarine	304
HEIGL, FRITZ. Taschenbuch der Tanks 1926	304
WEYER. B., Taschenbuch der Kriegsflotten 1926	306
v. ZWEHL, H. Erich von Falkenhayn. Eine biographische Studie.	363
BODE, D. Abd El Krims Freiheitskampf gegen Franzosen und Spanier	364

v. COCHENHAUSEN. Anleitung für Planaufgaben und Kriegsspiele kleiner Verbände	364
Der Weltkrieg in seinen groszen Linien. Gemeinverständliche und Kritische Darstellung nach dem Werke des Reichsarchivs.	365
THEISS, R. en O. REGELE. Die Radfahrtruppe, nach Kriegs- erfahrungen bearbeitet	420
BROCK. La topographie de l'artilleur	420
v. WALDKIRCH, Dr. E. Die dauernde Neutralität der Schweiz.	421
Verslag van de Commissie ingesteld door S. D. A. P. en N. V. V. tot onderzoek van het militaire vraagstuk	422
PREY, C. L. Critische Beschouwingen nopens het Verslag van de Commissie uit S. D. A. P. en N. V. V. tot onderzoek van het militaire vraagstuk	422
LE HEUX, J. W. N. Beginselen der Nomographie	485
KIÈS, P. CH. J. Dienstweigering	602
HERR. Die artillerie in Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft (übersetzt von Hirsch)	603
HOEWINK, A. S. Mobilisatie	604
RUDOLF ZU DER LUTH. Die Schweiz. Ihre Militärpolitische Lage vor und nach dem Weltkriege. Das eidgenössische Miliz- system	725
ROLLIN CONQUERQUE, Dr. L. M. Wetten en besluiten betreffende het Militair straf- en tuchtrecht bij de Zee- en Landmacht .	725
BERG VAN SAPAROEIA, G. L. VAN DEN, De voorwaardelijke veroor- deeling en hare toepassing ten aanzien van Justitiabelen die militair zijn of worden	726
v. LÖBELLS Jahresberichte über das Heer- und Kriegswesen XLIII Jahrgang	726
STEINBUCH, G. F. De automobiël. Deel II. Het chassis (behalve den motor)	728
BRANDS, Dr. C. Darmsteenkoliek bij legerpaarden	463
BREST VAN KEMPEN, C. P. en J. J. C. P. WILSON. Versterkte terreinvorwerpen	327
BRETHOUWER, D. H. G. Over V_0 -meten met gecorrigeerde raam- standen	712
Brugmaterieel, door H. TH. J. M. LOHMEYER	342
BRUYN, A. DE, Een en ander over het schieten met lichte mitrailleurs	309 en 369

C.

CALMEYER, M. R. H. De aanval der compagnie en de Aanwijzingen bij de opleiding der Infanterie 1923	79
Camouflage, Iets over, door J. H. VAN SWINDEN KOOPMANS	697
Camouflage, Vredesvoorbereiding van, door J. H. VAN SWINDEN KOOPMANS	255

D.

DAM VAN ISSELT, W. E. VAN, De vorming van onze artillerie te velde in 1815	468
Darmstenekoliek bij legerpaarden, door Dr. C. BRANDS	463
DLJXHOORN, A. Q. H. Eenige tactische beschouwingen over Infanterieggeschut	489

E.

Economische en industriele oorlogsvoorbereiding, door D. VAN DEN BERG	1, 61, 187 en 247
ELOUT, M. A. Een paar aantekeningen op C. P. Brest van Kempen's „Onderwijs en Opvoeding aan de K. M. A.”	707

F.

FABIUS, G. Het Artillerie-Onderwijs aan de K. M. A.	37
---	----

G.

Gegevens vreemde legers, 43, 111, 181, 236, 300, 358, 424, 486, 544, 605, 670 en	729
Gevechtsvoorschrift, Eenige opmerkingen over versterkings- en pionierarbeid, gebruik der pioniertroepen in het Algemeen, door D. VAN DEN BERG	394
GROENEWEGEN JR., H. Y. Het onderzoek naar de Algemeene Praktische Intelligentie bij de Keuringsraden in 1925	634

H.

HAMMER, J. F. Eenige beschouwingen over het gebruik van den Terreinmeetdienst	263
HARTMANS, C. A. Voorbereidende pontonnier-technische maatregelen voor een gewelddadigen rivierovergang	384
Hoogere bevelvoering der Nederlandsche Krijgsmacht in tijd van oorlog en van vrede, De, door C. J. SNIJDERS	549

I.

Infanterieggeschut, Eenige tactische beschouwingen over, door A. Q. H. DLJXHOORN	489
--	-----

Infanteriegeschut door den Eerste Luitenant Dyxhoorn, Opmerkingen naar aanleiding van de beschouwingen over. Met Naschrift van Eerste-Luitenant Dyxhoorn en Slotwoord van F. E. JOCHIM VAN NOOTDORP	619
Inhoud van Tijdschriften (N. O. I.), 59, 120, 185, 245, 307, 367, 428, 541, 599, 672 en	732

J.

JOCHIM VAN NOOTDORP, F. E. Opmerkingen naar aanleiding van de beschouwingen over Infanteriegeschut door den Eerste Luitenant Dyxhoorn. Met Naschrift van Eerste-Luitenant Dyxhoorn en Slotwoord van J. v. N.	619
--	-----

K.

KERVEL, J. F. VAN, Mosterdgas en Lewisite	525
K. M. A. in hare nieuwe gedaante, De, door Oud-Cadet	294
Krijgsschool herdacht, De Hoogere, door J. C. A. BANNINK	722

L.

LAGERWERFF, F. J. De N. S. S. en het tactisch gebruik van Zware Mitrailleurs. Eenige opmerkingen door S. J. C. OLY en nawoord van L.	449
LAWICK, H. C. G. Baron VAN, Aanval te paard tegen infanterie en artillerie	84
Lichte Divisie onzer Zuidelijke naburen, met toepassing op Nederland, De, door Sic Semper	140 en 220
Locarno, Het verdrag van, door A. DE VRIES	429
LOHMEYER, H. TH. J. M. Brugmaterieel	342

M.

Mededeeling	139, 601
Mitrailleurs, De N. S. S. en het tactisch gebruik van Zware. Eenige opmerkingen door S. J. C. Oly en Nawoord van T. J. LAGERWERFF	449
Mitrailleurs, Een en ander over het schieten met lichte, door A. DE BRUYN	309 en 369
Mitrailleurs, Een specialisten-cursus aan de N. S. S. voor lichte, door J. P. J. VERBERNE. Met antwoord van den Reserve-Majoor A. DE BRUYN	520
Mitrailleurs, Iets over de nieuwere inzichten bij het tactisch gebruik van Zware. Nabeschouwing van T. J. Lagerwerff en Slotwoord van H. J. BELLEN	624

	Bladz.
Mitrailleurs, Meetvuurleiding bij Zware, door H. J. BELLEN . . .	93
Moderniseering der Nederlandsche Artillerie getoetst aan tactische eischen, De, door J. J. VAN SANTEN	646
Mosterdgas en Lewisite, door J. F. VAN KERVEL	525
MUNNEKREDE, P. J. VAN, De ontwapeningswet en de Krijgsgeschiedenis	663

N.

NORDLOHNE, Ir. P. J. H. A. Het Radiopeilen ten dienste van de Landmacht	153
---	-----

O.

Onderzoek naar de Algemeene Praktische Intelligentie bij de Keuringraden in 1925, Het, door H. Y. GROENEWEGEN JR. . .	634
Onderwijs en Opvoeding aan de K. M. A., Een paar aantekeningen op C. P. Brest van Kempen's, door M. A. ELOUT . . .	707
Ontwapeningswet en de Krijgsgeschiedenis, De, door P. J. VAN MUNNEKREDE	663
Oorlogvoering in het polderland aan de hand van een voorbeeld op de kaart, Beschouwingen over, door L. J. SCHMIDT . . .	19
Opleiding tot beroepsofficier in de toekomst, door Jhr. J. P. DE SAVORNIN LOHMAN	106
Oud-Cadet. De K. M. A. in hare nieuwe gedaante	294
Over het verlies van haver bij paarden en over de wijze van voeding waardoor zulks wordt voorkomen, door Dr. E. BEMELMANS	497, 592, 609 en 675
Over V ₀ -meten met gecorrigeerde raamstanden, door D. H. G. BRETHOUWER	712
Overzicht van Buitenlandsche Tijdschriften. <i>Heeft een afzonderlijke pagineering.</i>	

P.

Pionier- en Versterkingskunde bij Officieren, Over de noodige kennis van, door H. O. SCHUMACHER	415
Polderstellingen, De verdediging van, Met antwoord van Kapitein Schmidt en Slotwoord door v. S., door J. J. VAN SANTEN . .	208
Postduiven voor den verbindingsdienst, De waarde van, door L. C. PREY	508
PREY, L. C. De waarde van postduiven voor den verbindingsdienst	508

R.

- Radiopeilen ten dienste van de Landmacht, Het, door Ir. P. J. H. A. NORDLOHNE 153
- Rivierovergang, Voorbereidende pontonnier-technische maatregelen voor een gewelddadigen, door C. A. HARTMANS . . . 384

S.

- SANTEN, J. J. VAN, De moderniseering der Nederlandsche Artillerie getoetst aan de tactische eischen 645
- SANTEN, J. J. VAN, De verdediging van polderstellingen, Met antwoord van Kapitein Schmidt en Slotwoord door v. S. . . . 208
- SAVORNIN LOHMAN, Jhr. J. P. DE, De opleiding tot beroepsofficier in de toekomst 106
- SAVORNIN LOHMAN, Jhr. J. P. DE, Het Vuurplan der Infanterie . 286
- SAVORNIN LOHMAN, Jhr. J. P. DE, Stormvuurregeling 231
- SCHMIDT, L. J. Beschouwingen over oorlogvoering in het polderland aan de hand van een voorbeeld op de kaart 19
- SCHUMACHER, H. O. Aanteekeningen naar aanleiding van enkele springproeven met springladingen van bijzonderen vorm . . 100
- SCHUMACHER, H. O. Over de noodige kennis van Pionier- en Versterkingskunde bij Officieren 415
- SCHUTTEMAKER, Mr. G. Het in arrest stellen en daaruit bevrijden van militairen 695
- SEYFFARDT, H. A. Gebruik van de artillerie bij de inleidende gevechten tegen een in stelling staanden vijand 684
- Sic Semper. De lichte Divisie onzer Zuidelijke naburen, met toepassing op Nederland 140 en 220
- SNLJDERS, C. J. De hoogere bevelvoering der Nederlandsche krijgsmacht in tijd van oorlog en van vrede 549
- SNLJDEWINT, J. F. Beschouwingen over het Verplegingsvoorschrift 1925 354
- Springproeven met springladingen van bijzonderen vorm, Aanteekeningen naar aanleiding van enkele, door H. O. SCHUMACHER 100
- Stormvuurregeling, door Jhr. J. P. DE SAVORNIN LOHMAN . . . 231
- SWINDEN KOOPMANS, J. H. VAN, Iets over camouflage 697
- SWINDEN KOOPMANS, J. H. VAN, Vredesvoorbereiding van Camouflage 255

T.

- Terreinmeetdienst, Eenige beschouwingen over het gebruik van den, door J. F. HAMMER 263

Terreinvoorwerpen, Versterkte, door C. P. BREST VAN KEMPEN en J. J. C. P. WILSON	327
TERWISGA, W. H. VAN, De bevelvoering over onze Krijgsmacht . .	659

V.

VERBERNE, J. P. J. Een specialisten-cursus aan de N. S. S. voor lichte mitrailleurs? Met antwoord van den Reserve-Majoor A. DE BRUYN	529
Verbetering	467
Verplegingsvoorschrift 1925. Beschouwingen over het, door J. F. SNIJDEWINT	354
Vorbereide verdediging van het hart des Lands, Onze, door M. BELZER	121
VRIES, A. DE, Het verdrag van Locarno	429
Vuurplan der Infanterie, Het, door Jhr. J. P. DE SAVORNIN LOHMAN	286

W.

Waarneming en inschieten van uit zijposten, door D. J. VAN WIJK.	575
WILSON, J. J. C. P. en C. P. BREST VAN KEMPEN, Versterkte terreinvoorwerpen	327
WIJK, D. J. VAN, Waarneming en inschieten van uit zijposten . .	575

Opgave van bronnen.

1. BLANCHON. *La guerre nouvelle*. — 1916.
2. *Verlag der Legercommissie betreffende de voorziening in de behoeften aan geschut, mitrailleurs, geweren, munitie en vliegtuigen*. — 1917.
3. PINOT. *Le Comité des Forges de France au service de la nation*. — 1919.
4. *Le ravitaillement de l'Allemagne en matières premières*. — Arch. Gr. Guerre. No. 8.
5. BOUVARD. *Les leçons militaires de la guerre*. — 1920.
6. PEPPELMAN VAN KAMPEN. *Overzicht van de werkzaamheden, verricht door de Nederlandsche particuliere nijverheid gedurende de mobilisatie*. — Tech. Tijdschr. voor Ned. Indië 1920.
7. GUILLET & DURAND. *L'industrie française. L'oeuvre d'hier — l'effort de demain*. — 1920.
8. SCHWARTE. *Die Technik im Weltkriege*. — 1920.
9. BOSBOOM. *Het verslag der Legercommissie*. — 1920.
10. MOUREU. *La chimie et la guerre. Science et avenir*. — 1920.
11. *Un mémoire allemand sur les conditions de paix à imposer à la France*. — Arch. Gr. Guerre, No. 18.
12. HABER. *Die Chemie im Kriege*. — Techn. u. Wehrm. 1921.
13. SCHWARTE. *Der Grosze Krieg*. Band VIII. *Die Organisationen der Kriegführung*. — 1921.
14. BURNETT—HITCHCOCK. *Man power*. — Journ. Un. Serv. Inst. 1921.
15. *Le rapport de la Commission de l'Armée sur les armements*, — Arch. Gr. Guerre, No. 23.
16. VAN ROYEN & BOON. *Economische weerbaarheid*. — Orig. Krijgsw. 1920/21.
17. PINOT. *L'effort de la métallurgie française*. — Rev. d'Art. 1921.
18. BAQUET. *Souvenirs d'un Directeur de l'Artillerie*. — 1921.
19. DE TARLÉ. *La préparation industrielle de la guerre en France et en Allemagne*. — Rev. Mil. franç. 1921.
20. DENDAL. *La mobilisation de la nation en vue de la guerre*. — Bull. belge 1921/22.
21. SILLEVIS. *Munitie-aanmaak en de particuliere industrie*. — Mil. Spect. 1921.
22. SILLEVAERTS. *L'organisation scientifique et les laboratoires*. — Bull. belge 1921/22.
23. DELAVALLÉE. *Quelques considérations sur les fabrications de guerre*. — Rev. Mil. franç. 1922.
24. RANC. *Le problème de la mobilisation. Les ingénieurs et la guerre*. — 1922.
25. MUSSEL. *La chimie et l'après-guerre en Allemagne et en France*. — Rev. Mil. franç. 1922.

26. RANC. *Les deux armées. L'armée de l'avant et l'armée de l'arrière.* — Arch. Gr. Guerre No. 32.
 27. VON DER PORTEN. *Die Deutsche Metallwirtschaft von 1913 bis 1921.* — Wissen u. Wehr 1922.
 28. FASTREZ. *La bataille use l'armée, l'armée use la nation.* — Bull. belge 1922.
 29. SILLEVAERTS. *Ce que nous devons craindre de l'Allemagne.* — Bull. belge 1922.
 30. SCHARROO. *Een en ander over industriele oorlogsvoorbereiding.* — Mil. Spect. 1922.
 31. GOURJON—DULAC. *La destruction des mines et des usines par les Allemands.* — Rev. Mil. franç. 1922.
 32. DENDAL. *La mobilisation de la nation en cas d'hostilités.* — Bull. belge 1922.
 33. LAURENT. *La situation de l'Allemagne au point de vue des matières premières.* — Rev. Mil. franç. 1923.
 34. MAYHEW WAINWRIGHT. *Mass procurement.* — Army Ordn. 1923.
 35. SERRIGNY. *L'organisation de la nation pour le temps de guerre.* — Rev. des deux Mondes 1923.
 36. KOLSHORN. *Wie ist für die Beschaffung des Heeresgerätes für den Kriegsfall im Frieden vorzusorgen?* — Mil. Woch. 1924/25 (No. 17).
 37. BRUNEAU. *Le rôle du haut commandement au point de vue économique de 1914—1921.* 1924.
 38. JUNG. *Die industrielle Mobilmachung in Italien während des Weltkrieges.* — Mil. Woch. 1924/25. (No. 24).
 39. BRUNEAU. *Le charbon puissance de paix et de guerre.* — Rev. Mil. Gén. 1924.
 40. *Industrial preparedness plans tested.* — Army Ordn. 1924.
 41. GAVARD. *Organisation générale du service des fabrications de guerre en Allemagne (1914—1918).* — Rev. d'Art. 1924.
 42. REBOUL. *Mobilisation industrielle.* — 1924/?
 43. MEIER. *Wirtschaftliche Mobilmachung in der Gegenwart.* — Mil. Woch. 1924/25. (No. 26, 27).
 44. DUCHEMIN. *Poudres et explosifs (1914—1918).* — Rev. Mil. franç. 1925.
 45. FONTAINE. *L'industrie française pendant la guerre.* — 1925.
 46. GAVARD. *Développement des principales fabrications de guerre en Allemagne (De 1914 à 1918).* — Rev. d'Art. 1925.
 47. DISCHLER. *Die Herstellung von Pulver und Sprengstoff in Frankreich 1914—1918.* — Mil. Woch. 1925/26. (No. 3).
 48. DE VRIES. *Hoofdlijnen ter verzekering van het verband tusschen Landsverdediging en Handel en Industrie.* — Mil. Spect. 1925.
-