

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse
Band: 140 (1995)
Heft: 10

Rubrik: Revue des revues

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.05.2025

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

Revue des revues

Par François Masson et le capitaine Sylvain Curtenaz

Ejército,

N° 657, novembre 1994

L'Espagne et l'ONU

Ce numéro spécial est entièrement consacré à la participation espagnole aux missions de l'ONU en Amérique centrale, en Afrique, au Kurdistan irakien et en Bosnie-Herzégovine.

Six groupements tactiques, comprenant des détachements de toutes les armes et services à l'exception de l'artillerie, se sont succédé en ex-Yougoslavie depuis novembre 1992 avec, à chaque fois, un effectif variant entre 950 et 1400 hommes, et 200 à 300 véhicules. Plus une escadrille de huit *F/A-18*, basée à Aviano, ainsi que une à deux frégates en Adriatique, le tout par rotations de six mois.

Sans qu'il soit possible de reproduire les rapports détaillés des commandants des quatre premiers groupements, soulignons que cette opération a, à ce jour, coûté la vie à quinze militaires, qu'elle a apporté une somme inestimable d'enseignements et d'expériences pour le service en campagne, acquis dans des conditions souvent difficiles et périlleuses. Ce ne sont pas moins de huit mille hommes qui en ont déjà bénéficié, sans compter les expériences faites par les nombreux officiers généraux et supérieurs engagés dans les états-majors de la FORPRONU.

Revista Española de Defensa,

N° 83, janvier 1995

Hormis un court article consacré aux « plongeurs d'appui », une troupe d'élite entraînée pour des missions de combat amphibies lors de six semaines d'instruction à l'Académie du génie établie à Hoyo de Manzanares, trente kilomètres au nord-ouest de Madrid, c'est un article technique qui a retenu notre attention.



Les blindages réactifs

Sous le titre « Nouvelles cuirasses », M. Díez Cámara présente notamment le système *Sabblir*, une conception particulièrement efficace sans servitudes excessives : les modules réactifs, en couverture simple ou double selon les besoins, peuvent être boulonnés ou posés en moins de deux heures avec un outillage élémentaire. C'est un poids total supplémentaire, pour un char de combat, qui ne dépasse pas 2,9 tonnes. Santa Barbara, l'un des principaux fabricants d'armements de la péninsule, produit aussi des modules additionnels en céramique d'un poids total de 800 kilos pour les véhicules blindés à roues *BMR*, ainsi que des revêtements intérieurs, en fibre de verre, kevlar et polyéthylène, pour tous types de blindés, destinés à protéger les habitacles contre les éclats. L'entreprise sévillane s'est également attaquée au développement d'un système intégré comprenant des modules réactifs et céramiques, plus léger que le *Sabblir*, le *Sabblic-R*.

Revista Española de Defensa,

N° 84, février 1995

J. L. Expósito décrit le programme d'instruction et d'entraînement intensif du GOE II, un groupe d'opérations spéciales à vocation de guérilla, constitué de trois compagnies, stationné à Grenade et dont le terrain est la Sierra Nevada : instruction alpine, marches d'endurance, survie en altitude, coups de main, sabotage, guerre de chasse, etc. Les neuf mois de service des volontaires issus du contingent sont à l'image de cette unité de choc.

Programme « Hélios »

Dès juillet de cette année est entré en service le programme d'observation par satellite *Hélios I* concocté par la France, l'Espagne et l'Italie, et mis en orbite au printemps par une fusée *Ariane*. Un second programme, dit *Hélios II*, plus performant, et auquel

participera l'Allemagne, est prévu pour entrer en orbite dès 2001. Le système *Hélios*, nous apprend encore J. de Mazarrasa, est destiné, en plus du renseignement militaire, à des travaux scientifiques destinés à en compléter l'intérêt et la rentabilité.

Revista Española de Defensa,

N° 85, mars 1995

Il est parfois superflu, voire contre-indiqué d'infliger des pertes humaines. C'est ici le créneau des armes et moyens non létaux que présente Fermín Gallego : impulsions électromagnétiques neutralisant n'importe quel circuit électronique, en particulier les senseurs et détecteurs, jets de fils conducteurs en carbone court-circuitant les lignes à haute tension, polymères visqueux paralysant roues et chenilles, bombes à aérosols répandant des additifs chimiques, bactéries ou poussières de céramiques étouffant moteurs et turbines, obstacles déployables emprisonnant véhicules et équipages, mousses coagulantes immobilisant les personnels, émissions de gaz, éclairs, infra- et ultrasons affectant le comportement humain jusqu'à la mise hors de combat par nausées, éblouissements, assourdissement, cécité temporaire, vertiges, déséquilibre, perte de l'orientation ou altération du rythme cardiaque. Quant au laser, dont l'emploi intensif va bien au-delà de l'effet limité recherché, soit jusqu'à la destruction irréversible de la vision¹, il fait, sous l'égide du CICR notamment, l'objet de projets de prohibition universelle. Voire... et à suivre !

F. M.

VSN Bulletin,

N° 1 et 2, 1995

Dans leurs deux premières livraisons de l'année, les responsables du *Bulletin* de l'Association suisse des officiers de renseignement s'offrent à leurs lecteurs un texte, manifestement traduit de l'anglais, malheureusement sans indications de provenance, sur l'état actuel (fin 1993) des forces armées russes.

Elles ont atteint un tel niveau de désagrégation sociale qu'elles menacent de devenir un facteur de déstabilisation interne. Le fait qu'elles aient perdu la considération du public, donc des conscrits qui n'hésitent plus à refuser de servir ou à désertir vient encore compliquer la situation. Le crime et l'armée russe ont en effet partie liée, ce qui se manifeste, soit sous la forme de violence interne, soit sous celle d'une participation au crime organisé.

L'auteur craint que le peu d'intérêt marqué pour les problèmes internes de l'armée n'aboutisse à en faire une force indépendante, à la suite de l'alliance de généraux et de politiques. Les principaux de ces problèmes résident dans la conduite politique de l'armée ou deux systèmes, l'étatique et celui des conseillers du président Yeltsine, se chevauchent et s'affrontent. Viennent ensuite les conditions faites aux militaires : un tiers des terrains occupés par l'armée sont en zone écologiquement sinistrée, comme par exemple ces 100 garnisons massées autour de Tchernobyl ! Le problème des salaires et des logements tend à faire des cadres une nouvelle classe d'exclus, atteints dans leur santé par les conditions d'hygiène déplorables qui règnent dans nombre de garnisons. Quant ils ne sont pas menacés par les risques induits du vieillissement de leurs armes et de leurs moyens.

Que les pratiques traditionnelles de trafic des biens destinés à l'armée au sein du « clan militaro-commercial » subsistent ne doit pas surprendre. Comme d'ailleurs le maintien et le développement de troupes spéciales et parallèles, bien équipées et bien payées, qui tendent à faire des forces armées russes une société à deux vitesses, avec ses unités de première et de seconde classe. Un corps mobile de 200 000 hommes est en cours de formation au sein de l'armée. Le ministère de l'Intérieur dispose d'au moins 52 000 hommes d'élite, et diverses troupes de « sécurité » gravitent autour des gouvernants, alors qu'en arrière fond se dessine l'ombre grandissante du FSK, successeur du KGB.

Comme le laisse entendre l'article, le caractère féodal de la Russie politique d'aujourd'hui place le président Yeltsine au cœur d'une nébuleuse de personnalités et de clientèles qui se combattent, ne contribuant pas à améliorer la stabilité de ce grand corps malade dont les forces armées ne sont pas le moindre des maux.

S. Cz.

¹ L'industrie de l'armement chinoise, qui échappe à la plupart des contrôles internationaux, vient de mettre sur le marché un laser aveuglant, le ZM-87, d'un poids de 33 kilos, pour une distance d'engagement de 2 à 5 kilomètres. L'appareil est également en mesure de causer une cécité temporaire jusqu'à 10 kilomètres. (Source : International Defense Review, mai 1995).