

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** - (2011)  
**Heft:** 3

**Rubrik:** News

#### **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:** 15.01.2026

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

**News****«Vab-Top»**

La société Metravib, qui développe des systèmes de détection et de localisation acoustique de tir, va fournir en crash programme (acquisition en urgence opérationnelle) à l'armée de terre 80 systèmes PILARw, qui équiperont autant de VAB Top engagés en Afghanistan. D'un montant de 3 à 4 millions d'euros, le système comprend une tri-antenne de détection reliée à un PC durci à l'intérieur du véhicule. Le système est relié directement à la tourelle Top Kongsberg 12,7 mm et à sa caméra haute résolution, qui s'oriente automatiquement vers le point d'où provient le tir. Le système détecte tout type de tir à partir du son qu'il produit, du RPG à l'arme légère ou au mortier.

01DB-Metravib devrait par ailleurs bientôt signer avec la DGA une opération d'expérimentation réactive pour l'intégration de son système sur hélicoptère. Il pourrait ainsi équiper les hélicoptères engagés en Afghanistan, servant à la fois la réactivité de la machine mais aussi en tant que moyen de renseignement.

Annoncé au Salon LAAD, la société française fournira aussi les hélicoptères des forces de la police de Rio avec son système de détection. Il y a deux ans, la police de Rio avait perdu un hélicoptère abattu au-dessus d'une favela. Les hélicoptères brésiliens recevront deux antennes fixées sur les patins, pour avoir une couverture à 360 degrés. La version Airborne du Pilar donne contre des tirs pas toujours identifiables depuis l'hélicoptère), la distance de tir ainsi que le calibre de l'arme.

De nombreuses armées ont déjà fait le choix du système de Metravib: Belgique, Royaume-Uni, forces spéciales américaines.

*TTU Europe, 20 avril 2011*



Le Véhicule de l'avant blindé (VAB) a été récemment équipé de surblindages et d'une tourelle télé-opérée de 12,7 mm.

**News****Armée néerlandaise : des coupes**

Le programme de réduction budgétaire mis sur pied par le ministre de la Défense, Hans Hillen, annonce des coupes drastiques dans les moyens des forces néerlandaises. Ce programme, qui doit permettre une économie de 770 millions d'euros par an, va entraîner la dissolution de plusieurs unités et l'offre à l'export de plusieurs systèmes d'occasion. Dès le mois de mai 2011, 14 des 17 AS 532U2 Cougar Mk2 seront retirés du service actif et proposés sur le marché international. Les trois appareils restant permettront d'attendre la montée en puissance d'un escadron doté de 8 NH90 TNFH. L'un des 5 escadrons de la chasse va également être dissous, réduisant à 68 le nombre de F-16AM/BM de la Royal Netherlands Air Force (RNLAf) et les 19 machines en surplus seront également proposées à la vente. De même, l'un des 4 escadrons de défense sol-air doté de systèmes Patriot doit également être retiré du service actif. Les forces terrestres ne devraient pas échapper à des coupes sévères. Certaines sources évoquent ainsi la dissolution des 2 bataillons blindés dotés de 82 *Léopard* 2A6, qui seront proposés à l'export. Une hypothèse qui fait débat aux Pays-Bas. En cas de dissolution complète de ces deux bataillons, les forces terrestres néerlandaises perdraient ainsi toute composante blindée.

*TTU Europe, 20 avril 2011*



Décollage d'un F-16 MLU néerlandais de l'aérodrome de Kandahar, Afghanistan.



L'armée néerlandaise devra en particulier réduire la voilure dans le domaine des formations lourdes. Après avoir vendu ses *Léopard* 2A4 à l'Autriche, elle se défaît progressivement de ses *Léopard* 2A6 en direction du Canada (photo).