

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 141 (1996)  
**Heft:** 1: Numéro spécial : "forces aériennes"

**Vereinsnachrichten:** Budgets et plans financiers en chiffres pour 1996-1999

#### **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:** 09.01.2026

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

population aux abris ou de combattre les missiles sol-sol, nous serons confrontés au problème de la collaboration avec d'autres pays. Un problème politique avant d'être militaire. Il faudra, soit accepter de collaborer, soit renoncer à une protection active, en espérant que le parapluie de nos voisins soit assez grand pour nous protéger. Mais n'a-t-on pas toujours une épaule mouillée en partageant le parapluie d'une autre personne ? Deux groupes de travail étudient actuellement ce problème. Leurs conclusions permettront d'apprécier la situation et de faire les propositions qui s'imposent.

Avec sa munition DCA 35 mm *AHEAD*, Oerlikon Contraves apporte une contribution au combat à très courte distance (1-2 km), contre les missiles air-sol, de croisière et sol-sol. La munition *AHEAD* se distingue de la munition 35 mm normale, par le fait que le moment de l'explosion de chaque obus est programmé à la sortie de la bouche à feu. L'obus explose ensuite, quelques dizaines de mètres devant le missile, en provoquant un nuage d'éclats. En passant dans ce nuage, le missile est abîmé, dévié ou détruit.

Si le résultat est intéressant pour protéger les antennes des radars contre les missiles antiradar, il

semble moins idéal contre les missiles sol-sol. En les faisant éclater à quelques centaines de mètres du sol, on augmente la surface de retombée des éclats et les risques de blesser les individus qui se trouvent dans cette zone. Si un avion moderne peut combattre les missiles de croisière, il lui est par contre impossible de détruire les missiles sol-sol dans la phase terminale de vol. Cette tâche incombera donc à la DCA du futur.

L'aviation et la DCA restent donc bien les partenaires complémentaires de la défense aérienne au profit de la population et des forces terrestres.

J.-P. C.

## Budgets et plans financiers en chiffres pour 1996-1999 :

(état au 16 août 1995)

	B 95	B 96 (en millions de francs)	P 97	P 98	P 99
<b>Total DMF nominal</b>	<b>5084</b>	<b>4839</b>	<b>5159</b>	<b>5177</b>	<b>5266</b>
Dépenses d'exploitation	2469	2448	2583	2582	2619
Dépenses d'armement	2615	2391	2576	2595	2647
Légende : B = budget P = plan financier					

- Pour 1995-1999, le taux de croissance annuel des dépenses militaires ne se monte qu'à 1,0 %, ce qui correspond à un recul de plus de 1 % en termes réels.
- Durant la même période, les dépenses d'exploitation augmentent de 1,5 % par année, ce qui correspond à une diminution de 0,5 % en termes réels.
- Dans le budget 1996, les dépenses d'exploitation diminuent de 0,8 % par rapport à l'année précédente. Les dépenses de personnel diminuent de 3,3 %, dans le cadre de la réduction des effectifs. Sans tenir compte des dépenses pour la taxe sur les carburants et pour la TVA, neutres sur le plan financier, les dépenses pour les biens et services diminuent de 2 %.