

<b>Zeitschrift:</b>	Revue Militaire Suisse
<b>Herausgeber:</b>	Association de la Revue Militaire Suisse
<b>Band:</b>	- (2024)
<b>Heft:</b>	5
<b>Artikel:</b>	La Pologne se renforce militairement avec l'achat de 96 hélicoptères AH-64E Apache
<b>Autor:</b>	Tymowski, Christophe
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-1075547">https://doi.org/10.5169/seals-1075547</a>

### **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:** 16.01.2026

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



Le ministre de la Défense polonais Mariusz Błaszczyk présente la décision d'acquérir de nouveaux hélicoptères de combat.

Pologne

## La Pologne se renforce militairement avec l'achat de 96 hélicoptères AH-64E Apache

Plt Christophe Tymowski

Rédacteur adjoint, RMS+

La Pologne a récemment signé un contrat majeur avec les États-Unis pour l'acquisition de 96 hélicoptères d'attaque AH-64E Apache, marquant une étape importante dans la modernisation de ses forces armées. Cet achat, estimé à environ 9 milliards d'euros, s'inscrit dans une stratégie de renforcement militaire en réponse aux tensions croissantes en Europe de l'Est, notamment suite à l'invasion de l'Ukraine par la Russie. En effet, la Pologne s'efforce de moderniser ses capacités de défense pour se préparer à d'éventuelles menaces dans la région.

La Pologne adopte une posture de défense renforcée, cherchant à moderniser son armée pour faire face à d'éventuelles menaces à sa sécurité nationale. L'acquisition des hélicoptères Apache s'inscrit dans cette logique, permettant à la Pologne de disposer d'une capacité de frappe précise et d'une plus grande dissuasion contre toute agression potentielle.

L'AH-64E *Apache*, également connu sous le nom de «Guardian», est un hélicoptère d'attaque puissant et polyvalent, conçu pour exceller dans des environnements de combat complexes. Le surnom «Guardian» (gardien) attribué à l'AH-64E symbolise son rôle clé en tant que pro-

tecteur sur le champ de bataille. Ce nom reflète la mission principale de l'hélicoptère : protéger les forces terrestres tout en projetant une puissance de feu décisive contre les forces ennemis et apporter ainsi au formations terrestres un soutien décisif.

Plusieurs améliorations ont été apportées notamment aux niveau des capteurs de l'AH-64E qui se concentrent sur une meilleure performance dans les conditions difficiles et l'amélioration de la précision. Le système d'imagerie jour/nuit a été modernisé avec le Modernized Day Sensor Assembly (M-DSA) et le Modernized Night Sensor Assembly (M-NSA). Ces nouvelles caméras améliorent la qualité d'image, offrant une meilleure résolution et des champs de vision plus variés pour des distances accrues.

Les mises à jour du radar AN/APR-48B Modernized Radio Frequency Interferometer (M-RFI) renforcent les capacités de détection et de localisation des émissions radar ennemis à longue distance, permettant ainsi une plus grande protection contre les menaces anti-aériennes. Ce système peut également fonctionner avec le radar de contrôle de tir, augmentant ainsi la précision dans la localisation des cibles même dans des environnements hostiles et dans des conditions météorologiques difficiles.



L'armement de l'*Apache* a été significativement amélioré avec l'intégration du missile AGM-179A Joint Air to Ground Missile (JAGM). Ce missile remplace plusieurs versions de l'ancien missile Hellfire, unifiant ainsi les options d'armement tout en augmentant la flexibilité sur le champ de bataille. Cependant, en raison de restrictions budgétaires, le JAGM conserve certains composants du Hellfire, limitant sa portée à environ 7 à 11 km. Pour pallier cette limitation, l'armée américaine travaille actuellement à l'intégration d'un missile à plus longue portée, le Spike NLOS Mk 5, qui peut atteindre plus de 30 km.

En plus des nouveaux missiles, le système de canon automatique M230E1 de calibre 30 mm a bénéficié d'améliorations logicielles pour une précision accrue, la Portée d'engagement : Environ 1,5 à 4 km selon le type de cible. L'hélicoptère est également capable d'utiliser des roquettes non guidées améliorées telles que le système Advanced Precision Kill Weapon System (APKWS), offrant une meilleure précision et une portée accrue grâce à un autopilote optimisé.

L'une des avancées majeures de l'AH-64E v6 est l'amélioration des capacités de communication et de coordination avec d'autres plateformes, notamment grâce au système MUMT-X (Manned-UnManned Teaming - Expanded). Ce système permet une interopérabilité accrue entre les hélicoptères Apache et les drones, offrant la possibilité de recevoir et de retransmettre jusqu'à quatre flux vidéo simultanés. L'*Apache* peut également prendre le contrôle des drones, opérant à des distances allant jusqu'à 100 km, ce qui augmente considérablement sa flexibilité tactique. Le système Link 16 Tactical Digital Information Link a été amélioré, renforçant la capacité de l'hélicoptère à communiquer avec d'autres unités de l'OTAN, y compris des avions tels que les F-16 et F-35, ainsi que des systèmes d'artillerie comme le HIMARS. Cela permet une coordination plus fluide dans les opérations multi-domaines.

L'AH-64E apporte des améliorations essentielles dans trois domaines critiques : la détection des menaces, l'efficacité des systèmes d'armement et l'interopérabilité avec des drones et les forces alliées.

La signature de ce contrat, annoncée le 13 août, est le fruit d'une collaboration étroite entre la Pologne et les Etats-Unis. Ce partenariat comprend non seulement la livraison des hélicoptères, mais aussi un soutien logistique, incluant la maintenance, la formation des pilotes et du personnel technique, ainsi que la fourniture de pièces de rechange. A ce titre, les premiers pilotes polonais ont déjà été formés sur des Apache aux Etats-Unis.

En attendant la livraison prévue en 2028, la Pologne a pris la décision de louer huit Apache auprès de l'armée américaine pour garantir la transition et l'intégration de ces appareils dans ses forces armées. Ces hélicoptères viendront remplacer les anciens modèles Mil Mi-24 d'origine soviétique, encore en service au sein de l'armée polonaise. Cet achat s'accompagne de compensations industrielles importantes. Des accords ont été conclus avec Boeing et General Electric pour assurer le transfert de compétences



en matière d'entretien des hélicoptères, permettant ainsi à la Pologne de développer son industrie de défense. Ces contrats prévoient notamment la maintenance des hélicoptères dans des usines locales et la formation d'ingénieurs polonais. L'investissement industriel est estimé à 240 millions de dollars.

La décision de la Pologne d'acquérir ces hélicoptères est directement influencée par le contexte géopolitique actuel. La guerre en Ukraine a incité Varsovie à accélérer la modernisation de son armée afin de renforcer ses capacités de défense et d'assurer une plus grande dissuasion face aux agressions potentielles. L'*Apache*, avec sa capacité de frappe de précision et son rôle central dans les opérations interarmées, offre à la Pologne un atout majeur pour renforcer sa posture défensive.

En intégrant ces hélicoptères dans son arsenal, la Pologne s'assure non seulement une meilleure protection de ses frontières, mais se positionne aussi comme un acteur clé dans la sécurité régionale, aux côtés de ses alliés de l'OTAN.

L'achat de 96 hélicoptères *Apache* par la Pologne constitue un investissement stratégique dans la sécurité nationale et la modernisation de son armée. Cet accord renforce également les relations bilatérales entre la Pologne et les États-Unis, avec des retombées positives pour l'industrie locale. Face aux défis sécuritaires grandissants en Europe de l'Est, la Pologne se dote ainsi d'une capacité militaire de premier plan, prête à relever les menaces contemporaines avec une force renouvelée et une technologie de pointe.