

15. Mai 2024

## OCCAR beauftragt MBDA mit Start der HYDIS<sup>2</sup> Konzeptphase

MBDA hat mit OCCAR (Organisation Conjointe de Coopération en Matière d'Armement) sowohl die Finanzhilfvereinbarung (Europäischer Verteidigungsfonds) als auch den Linked Procurement Contract (Kofinanzierung durch die Mitgliedsstaaten) im Auftrag des HYDIS<sup>2</sup> Konsortiums unterzeichnet. Die Unterzeichnung war Voraussetzung, um die Konzeptphase von HYDIS<sup>2</sup> (HYpersonic Defence Interceptor Study) einzuleiten. Die Europäische Kommission hatte HYDIS<sup>2</sup> bereits im Juli 2023 für eine Finanzierung ausgewählt. Deutschland, Frankreich, Italien und die Niederlande hatten sich für eine Co-Finanzierung entschieden.

Mit der Unterzeichnung durch MBDA und OCCAR beginnt eine dreijährige Konzeptphase. In der Konzeptphase wird das am besten geeignete und wirksamste Konzept zur Abwehr von Hyperschallwaffen und ballistischen Raketen mit der dazugehörige Waffenarchitektur ausgewählt werden.

Unter der Leitung von MBDA werden die Partner mit folgenden Aktivitäten starten:

- Harmonisierung der Definition von Einsatzszenarien und der Waffenschnittstelle unter Berücksichtigung der EU- und NATO-Roadmaps
- Erstellung einer gemeinsamen Definition der Bedrohungen basierend auf dem Wissen und der Erfahrung aller beteiligten Partner
- Konsolidierung der Anforderungen an Waffensysteme und Integration in die gesamte Einsatzkette
- Auswahl des für die Bedürfnisse der europäischen Nationen am besten geeigneten Abfangkonzepts (mit möglichen Varianten) und der zugehörigen Waffensystemarchitektur zur Vorbereitung einer Bewertungsphase mit dem Ziel einer Inbetriebnahme im Jahr 2035
- Entwicklung von Technologien, die die Umsetzung des Konzepts zur Abwehr von Bedrohungen aus der Luft in der nächsten Programmphase ermöglichen
- Organisation eines industriellen Netzwerks für die Entwicklung zukünftiger Anti-Hypersonischer-Raketensysteme

Am Ende der Konzeptphase wird ein Systemkonzept stehen, das in der darauffolgenden Bewertungsphase zur Reife gebracht wird.

HYDIS<sup>2</sup> steht für die Konzeptarchitektur- und Technologiereife-Studie eines endo-atmosphärischen Abfangsystems gegen neue High-end-Bedrohungen. Die Studie wurde vom HYDIS<sup>2</sup> Konsortium unter der Leitung von MBDA



# Pressemitteilung

**MBDA**

vorgeschlagen, um ein neues, einzigartiges Abfangsystem gegen hypersonische und ballistische Bedrohungen für die Bedürfnisse der europäischen Nationen zu entwickeln. Die Europäische Kommission hatte HYDIS<sup>2</sup> im Juli 2023 für eine Finanzierung ausgewählt.

MBDA koordiniert das HYDIS<sup>2</sup> Konsortium, an dem 19 Partner und mehr als 20 Unterauftragnehmer aus 14 europäischen Ländern beteiligt sind. Neben MBDA in Frankreich, Deutschland, Italien und Spanien sind folgende Partner involviert: ArianeGroup, AVIO, Avio Aero, Bayern-Chemie, CIRA, DLR, GKN Fokker, LYNRED, MBDA, OHB System AG, ONERA, ROXEL France, THALES LAS France, TDW, THALES Netherlands und TNO.

HYDIS<sup>2</sup> ist ein zentrales Element der europäischen Staaten zur Verteidigung der Bevölkerung und der Streitkräfte. Das Abfangsystem wird gegen neue Hyperschallbedrohungen, die eine neue Art von Bedrohungen im Vergleich zu ballistischen Bedrohungen darstellen, eingesetzt werden.

## Über MBDA

---

MBDA ist der einzige europäische multinationale Konzern, der auf dem Gebiet komplexer Waffensysteme weltweit führend ist. MBDA und seine mehr als 15.000 Mitarbeiter arbeiten zusammen, um die nationale Souveränität von Frankreich, Deutschland, Italien, Spanien und des Vereinigten Königreichs sowie anderer verbündeter Länder sicherzustellen. MBDA ist der einzige europäische Konzern, der in der Lage ist, komplexe Waffen zu entwickeln und zu produzieren und alle operativen Anforderungen der Streitkräfte zu Land, zur See und in der Luft zu erfüllen. MBDA ist ein Gemeinschaftsunternehmen von Airbus (37,5%), BAE Systems (37,5%) und Leonardo (25%).

## Press contacts

---

**Julien Watelet**

+33 (0)6 88 06 11 48

[julien.watelet@mbda-systems.com](mailto:julien.watelet@mbda-systems.com)

