

	<p>Object: Doppeldecker Farman III Modell 1910</p> <p>Museum: Militärhistorisches Museum der Bundeswehr - Flugplatz Berlin-Gatow Am Flugplatz Gatow 33 14089 Berlin 030 3687-2601 mhmgatowsammlung@bundeswehr.org</p> <p>Collection: Luftfahrzeuge</p> <p>Inventory number: AAAJ6311</p>
--	--

Description

Die Farman III war eines der ersten militärisch genutzten, seriengefertigten Flugzeuge der Luftfahrtgeschichte. Lizenzbauten wurden unter anderem von den Albatroswerken in Berlin-Johannisthal und in leicht abgewandelter Form als Bristol Boxkite in England hergestellt.

Die Maschine war die erste eigene Konstruktion des französischen Piloten und Flugzeugbauers Henri Farman. Nachdem er zunächst mit Gabriel Voisin die Doppeldecker Voisin-Farman I und II baute, kam es 1909 zum Zerwürfnis der beiden und Farman gründete seine eigene Flugzeugbaufirma.

Am 6. April 1909 erfolgte der Erstflug des ersten mit Querrudern ausgerüsteten Fluggeräts. Die guten Flugeigenschaften veranlassten Farman, im August des gleichen Jahres an der Flugwoche in Reims teilzunehmen. Zwei erste Plätze beim Distanzflug über 180 km und beim Flug mit zwei Passagieren, sowie der zweite Platz im Höhenflug sorgten für Aufsehen und Kaufinteressenten, insbesondere im militärischen Bereich.

Im italienisch-türkischen Krieg wurden 1911 unter anderem zwei italienische Farman III Doppeldecker über Libyen zu Aufklärungsflügen eingesetzt.

Im preußischen Döberitz waren Albatros-Lizenzbauten des Farman III die ersten Flugzeuge, auf denen im Jahr 1910 Soldaten zu Militärpiloten geschult wurden (ihr Fluglehrer war der Albatros-Werkspilot Simon Brunnhuber). Die zwei Maschinen waren ein Geschenk des Werksinhabers Dr. Walter Huth an die preußische Armee.

Die US-Army erprobte 1910 mit der Maschine die Möglichkeit des Bombenabwurfs.

Bei der hier ausgestellten Maschine handelt es sich um einen Nachbau des Historischen

Flugzeugbau Fürstenwalde (als Gemeinschaftsprojekt mit Prof. Heinz A. Linner) aus dem Jahr 1999. Eigentlich war ein flugfähiger Nachbau mit einem tschechischen Walter-Triebwerk geplant. Auf Forderung des Luftfahrtbundesamtes wurden einige Umbauten an Tragflächenstruktur, Querrudern und Ausstattung im Vergleich zu den original Bauplänen vorgenommen. Motorprobleme und die Einstellung von Fördergeldern verhinderten jedoch den Erstflug. 2000 wurde sie auf der ILA in Berlin Schönefeld ausgestellt. Zwischenzeitlich eingelagert befindet sich das Flugzeug seit April 2011 im Besitz des Militärhistorischen Museums auf dem Flugplatz Berlin-Gatow. Bis April 2013 wird es zur Ausstellung vorbereitet, montiert und in den Ausstellungshangar 3 eingebracht.

Basic data

Material/Technique:	Holz, Stoffbespannung
Measurements:	Spannweite 12 m; Länge 10,50 m; Höhe 3,50 m; Leergewicht 400 kg; Abfluggewicht 550 kg

Events

Created	When	1999
	Who	Historischer Flugzeugbau Fürstenwalde
	Where	Fürstenwalde
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Truppenübungsplatz Döberitz
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	Johannisthal (Berlin)
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Henri Farman (1874-1958)
	Where	
[Relation to person or institution]	When	
	Who	Albatros
	Where	

Keywords

- Combat aircraft