

	<p>Object: Abfangjagdflugzeug MiG-17PF (NVA-Kennung 615), NVA, DDR 1959-1971</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: AAAA1898</p>
--	--

## Description

Die MiG-17 war eine Weiterentwicklung der im Koreakrieg bekannt gewordenen MiG-15. Insbesondere durch eine geringere Pfeilung von 45° (statt 35° bei der MiG-15) wurde bei der MiG-17 die Flugstabilität erhöht, ein längerer Rumpf verringerte im Vergleich zur MiG-15 den Widerstand. Während die MiG-17F als Schönwetter- und Tagjäger geplant war, verfügte die 1959 in die NVA ausgelieferte MiG-17PF neben einem leistungsfähigeren Triebwerk vor allem über ein Radarsystem (Isumrud-5), das es ihr erlauben sollte, auch nachts und bei schlechtem Wetter Flugzeuge zu bekämpfen. Die MiG-17PF war somit das erste allwetterkampftaugliche Serien-Jagdflugzeug der NVA.

MiG-17 unterschiedlicher Bauarten wurden von 1957 bis 1971 in sechs Geschwadern der NVA als Jäger, Aufklärer und als Jagdbomber (mit zwei zusätzlichen, nachgerüsteten Unterflügelstationen) eingesetzt.

Die weltweit insgesamt 10.824 produzierten Maschinen wurden von insgesamt 40 Staaten genutzt und kamen in zahlreichen Konflikten und Kriegen zum Einsatz. Die DDR verkaufte 1967/68 fünfzig Maschinen an die Vereinigte Arabische Republik für den Kampf gegen Israel und schenkte 1981 offiziell als Ausbildungshilfe ein Duzend Maschinen nach Mosambik, die im Bürgerkrieg zwischen der FRELIMO und der RENAMO eingesetzt wurden.

Die hier ausgestellte Maschine wurde 1959 in das 9. Fliegergeschwader der 3. Fliegerdivision der NVA in Drewitz eingeführt (der Verband verlegte nach Peenemünde und hieß ab 1961 "9. Jagdfliegergeschwader", ab 1966: "Jagdgeschwader 9 'Heinrich Rau'").

Am 12.3.1967 in das Jagdgeschwader 2 überführt, wurde sie 1969 der Zentralen Reserve zugeordnet und ab dem 30.7.1971 durch das Flugzeugwerk Dresden (FWD) zur Nutzung

durch die Gesellschaft für Sport und Technik (GST) vorbereitet.

Diese nutzte sie auf dem Flugplatz Schönhagen, bis sie mit der Kennung 091 in der sogenannten Traditionsvorstartlinie der Offiziershochschule der Luftstreitkräfte/ Luftverteidigung für Militärflieger der NVA in Bautzen aufgestellt wurde.

Am 20.9.1991 wurde sie an das Luftwaffenmuseum in Appen übergeben und 1995 als Außenlast unter einem Transporthubschauber des Typs CH-53 nach Berlin-Gatow geflogen.

Bei Restaurierungsarbeiten im März/April 2014 wurde der Zustand von 1959 wieder hergestellt (mit der Kennung 615).

## Basic data

Material/Technique:	Einsitziger Mitteldecker aus Duraluminium, mit Einziehfahrwerk und Druckkabine
Measurements:	Spannweite 9,63m, Länge 11,68m, Höhe 3,80m, Leermasse 4.182kg, max Startmasse 6.552kg

## Events

Created	When	1959
	Who	Mikoyan
	Where	Soviet Union
Was used	When	1959-1967
	Who	Jagdgeschwader 9 (NVA)
	Where	Cottbus-Drewitz Airport
Was used	When	1967-1971
	Who	Jagdfliegergeschwader-2 "Juri Gagarin"
	Where	Neubrandenburg
Was used	When	1971-1976
	Who	Gesellschaft für Sport und Technik
	Where	Schönhagen (Trebbin)
Was used	When	1977-1991
	Who	Franz Mehring Military Academy
	Where	Bautzen

## Keywords

- Aerial warfare
- Interceptor aircraft

- fighter

## Literature

- Freundt, Lutz (Hrsg.) (2002): MiG, Mi, Su & Co. Sämtliche Militär-Flugzeuge und -Hubschrauber der DDR. Herkunft, Truppendienst, Verbleib. Handbuch. Diepholz (AeroLit)
- Kopenhagen, Wilfried (1995): MiG-17 - der erste Standardjäger der NVA. Flug Revue, Juni 1995, S.92ff.
- Kopenhagen, Wilfried (2003): MiG-17. Standardjäger der NVA. Klassiker der Luftfahrt I/2003, S.36-40