

## Übersicht neues DLRG-Boot „Adler 47“

### Kurzbeschreibung:

Bei dem neuen DLRG-Motorrettungsboot handelt es sich um ein rund 5,5 Meter langes Arbeitsboot der Firma Nordland Hansa des Typs FASTER 540. Der Rumpf ist aus pflegeleichtem Aluminium und wird in der Endausstattung durch einen 50 KW starken Elektromotor angetrieben werden. Die Höchstgeschwindigkeit wird je nach Beladung bei ca. 35-40 km/h liegen. Das Einsatzgebiet des neuen DLRG-Bootes sind die Gewässer Berlins, insbesondere der Glienicker See im Südwesten der Hauptstadt. Die Besatzung besteht aus einem Bootsführer und drei Rettungsschwimmern bzw. Einsatztauchern. Für Unterwassersuchen steht ein Side Scan Sonar zur Verfügung.

### Technische Daten des Motorrettungsboot Adler 47:

Taufe:	8. September 2018 in der Zitadelle Spandau
Hersteller:	Nordland Hansa
Bootstyp:	Faster 540
Bootslänge:	5,40 m
Bootsbreite:	2,35 m
Tiefgang:	0,30 m
Gewicht:	1.200 kg fahrbereit
Max. Beladung:	800 kg
Max. Personen:	8 (incl. Besatzung)
Werkstoff:	Aluminium
Motor:	Elektro-Außenborder
Hersteller:	RI-Power
Leistung:	aktuell 25 KW (36 PS, 48 V) Endausstattung 50 KW (70 PS, 96 V)
Geschwindigkeit:	ca. 35-40 km/h (geschätzt)
Besatzung:	1 Bootsführer, 3 Rettungsschwimmer oder Einsatztaucher
Ausrüstung:	Funkgerät, Side Scan Sonar, Wiederbelebungsgerät, Sanitätsmaterial, Arbeitsleinen, 2 Anker sowie diverses Bootsmaterial und Material für die Rettungsschwimmer und Einsatztaucher.
Standort:	DLRG-Wasserrettungsstation Glienicker See
Einsatzgebiet:	ganz Berlin, insbesondere Groß Glienicker See