

# Hydroptère (Segellexikon)

Hydroptère bezeichnet den Namen eines schnellen Segelboots, welches für seine Geschwindigkeit auf dem Wasser bekannt ist und von dem französischen Segler Alain Thébault mit seinem Team entwickelt und gebaut wurde. Es handelt sich um einen Trimaran mit als Hydrofoils dienenden Flügeln. Das High-Tech-Boot wiegt mit einer Länge von 18 Metern nur 1,5 Tonnen und kann Geschwindigkeiten von bis zu 50 Knoten (ca. 93 km/h) erreichen. Damit hat es unter anderem den Rekord für die schnellste Überquerung des Ärmelkanals mit einer Zeit von 2 Stunden und 17 Minuten sowie weitere Geschwindigkeitsrekorde aufgestellt.

Die Hydroptère-Technologie wurde auch zum Beispiel für die Entwicklung von schnellen Fähr- und Frachtschiffen sowie andere Zwecke adaptiert, die auf Hydrofoil-Technologie basieren. Erstmals wurde der Hydroptère im Jahre 1994 gestartet und kontinuierlich seitdem weiterentwickelt.

Hinweis: Die Inhalte dienen nur der allgemeinen Information. Keine Gewähr für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität. Nutzung auf eigene Verantwortung; zwingende gesetzliche Haftungsansprüche bleiben unberührt.