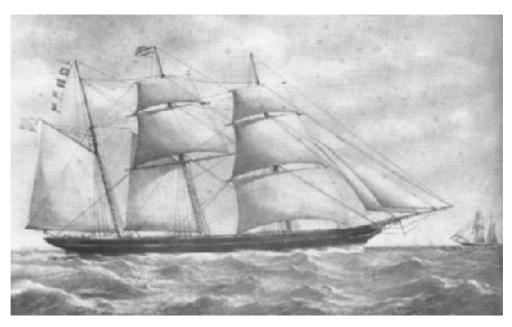




mb-02-02.htm; 05.2002



Name: Skogafoss Schiffstyp: Fruchtjager Maßstab: 1:25

	Original	Modell		Original	Modell
Baujahr	um 1900	1999	Länge ü. A.:	ca. 40m	228 cm
Höhe ab KWL:	ca. 35 m	164 cm	Verdrängung:	ca. 300 ts	38 kg ZusGewicht: 25 kg
Segelfläche:	777 qm	191 qdm	Hilfsantrieb:	Ruder, Beiboot	Jet

## Beschreibung des Originales und des Modells:

Diese Schiffe waren konzipiert zum schnellen Transport leicht verderblicher Früchte und Eiweißprodukten. So wurden z.B: Apfelsinen und andere Südfrüchte in Haiffa oder Alexandria geladen und innerhalb von ca. zwei Wochen rechtzeitig besonders zu Feiertagen in England angeliefert. Auch schnelle Reisen für eine begrenzte Anzahl von Passagieren waren damit möglich.

Bei Reisen während der Winterstürme durch die Biskaya kam es zu vermehrten Verlusten, denn durch die überdimensionierte Takelage und der verhältnismäßig geringen Tonnage waren diese Klipper als einzige dieses Schiffstyps nicht kentersicher. Bei überraschenden Böen bestand Kentergefahr noch bevor die Takelage zu Bruch oder das ganze Rigg verloren ging. Schiffe mit dieser gut aussehenden Takelung wurden gewöhnlich als "Jackassbarken" bezeichnet, auf der Kanalinsel Guernsey, Heimatort dieser Klipper, nannte man sie "Barquetta". In Deutschland allgemein Fruchtjager. Das Modell ist nach einem Wasserfall in Island benannt, wörtlich übersetzt Waldfluß-Wasserfall.

## **Besonderes am Modell:**

In Anlehnung an andere ähnliche Schiffe (Bilder, Pläne, Literatur) gebaut in der Zeit um die Jahrhundertwende 1900 wurde ein zur Verfügung stehender Spantriß eines extremen Klippers zu verwendet. Die Takelage wurde von einem Bild aus dem Buch "Schnelle Segler 1775 bis 1875" entnommen und dem Modell mit Fernsteuerung angepaßt (s.o.). Während des Segelns wird ein etwa 28 kg schwerer Bleiballast untergehängt, der dem Modell bei Wind ein entsprechendes Gegengewicht verleiht.

## **RC-Funktionen am Modell:**

Alle Segel können von insgesamt 4 Winden getrennt dichtgeholt, gefiert, steuer- und backbord angebrasst

werden (jeweils Stag-. Rah- und Gaffelsegel jeweils für sich zusammen); Ruder links / rechts. Ein Jetantrieb in der Ruderhacke ist ab und zu die letzte Rettung bei einer Wende.

## Erfahrungen:

Das Modell mit seinen 38 kg war mir einfach zu schwer. Ich konnte es ohne Hilfe nicht vernünftig ins Wassser bringen. Deshalb hängt es heute, nachdem es bereits "seetüchtig" war, ausgebeint als Hulk für "Reste" zweckentfremdet an der Wand.



Das neue Modell ist ein Topsegelschoner (Askja) mit nur 18 kg Gesamtgewicht.

mini-sail ahoi **Peter Schuster** 





