

Ganz fertig? Nein, es fehlt noch das Forschungsbeiboot SKIDBLADNER der Universität Stockholm.



Bildquelle: Universität Stockholm

Dieses Beiboot gehört nicht zwingend dazu, es fällt aber auf, wenn es nicht vorhanden ist. Leider konnte ich vom Hersteller keine Unterlagen erhalten. Dies konnte ich durch eine Kontaktaufnahme mit dem Professor der Uni ausgleichen. Freundlicherweise bekam ich Fotos und Unterlagen nach denen ich das Modell herstellen konnte. Den Kontakt bekam ich über den Kapitän der ODEN.

Die Pläne wurden auf das richtige Maß verkleinert, dann wurde eine Balsaholzform erstellt. Diese Holzform wurde grundiert und mit mehreren Lagen Sprühspachtel geglättet.



Von dieser Form wurde eine Silikonform abgegossen. Mittels Legosteinen wurde ein Rahmen auf einer Platte gebaut, in dessen Mitte nun die Holzform mit dem Kiel nach oben mit doppelseitigem Klebefilm befestigt wurde. Silikon angerührt, die erste Schicht mit dem Pinsel aufgetragen und dann die Form vollgegossen.



In diese Silikonform wurde nun der Rumpf laminiert.

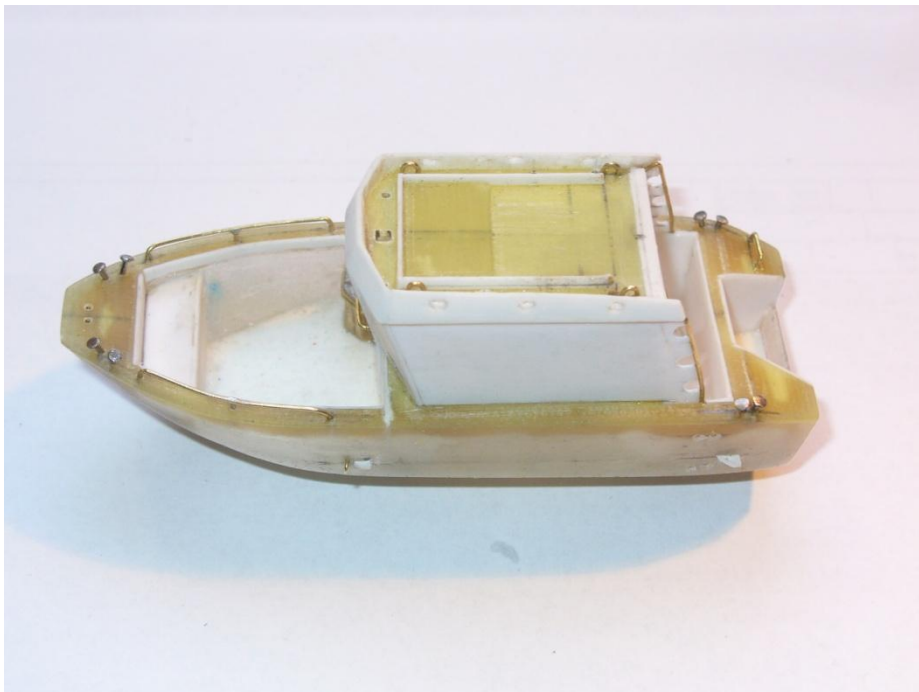


Benutzt habe ich 25 Gr. Gewebe in 3 Schichten.



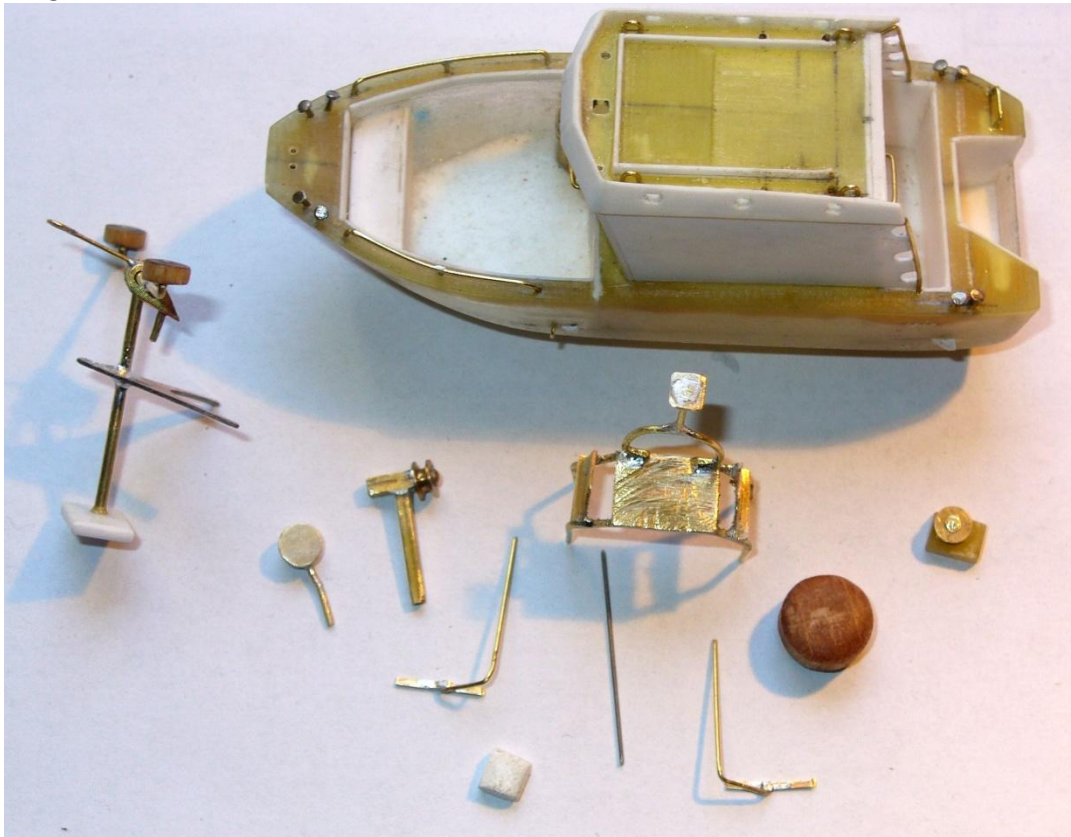
Hier sieht man gut die 3 Stadien. Das Holzmodell, die Silikonform und der laminierte Rumpf.

Nun musste das Deck aufgeklebt werden. Ich habe es aus einer 0,5 mm Epoxydplatte hergestellt, anschließend das Vorpiek und die Kabine. Das Achterpik mit der Motoraufnahme bildeten das Ende dieses Abschnitts.



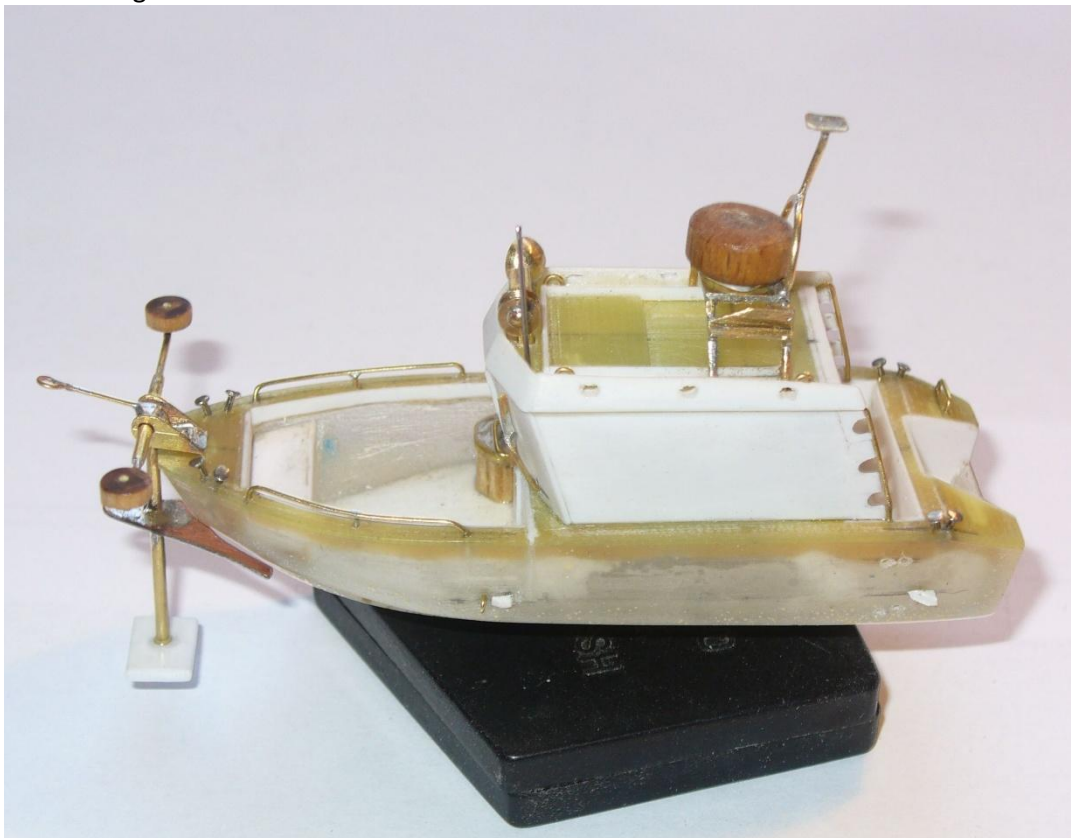
Die Poller bestehen aus abgeschliffenen Stecknadeln. Auf dem Dach sind schon die Führungsschienen für das Sonnendach zu sehen. Reling und Haltegriffe sind ebenfalls schon montiert.

Die ganzen Einzelteile



Es fehlen die beiden Außenborder.

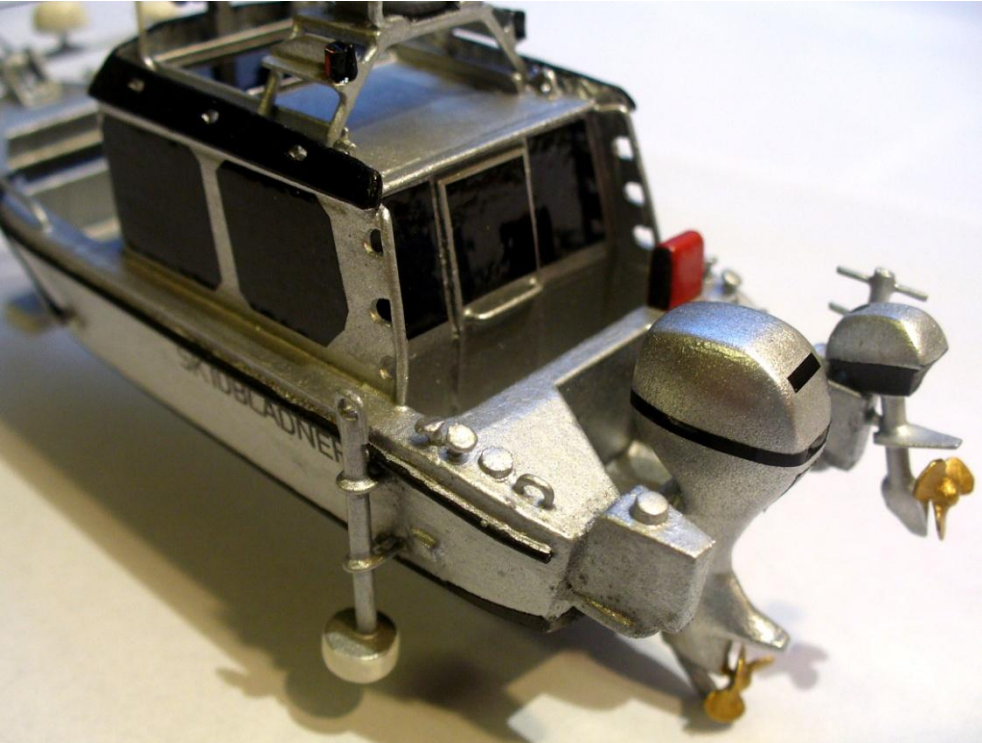
Zusammengesteckt sieht es dann so aus:



Vom anschließenden Sandstrahlen und Lackieren habe ich leider keine Fotos gemacht.
So sieht das fertige Modell aus:

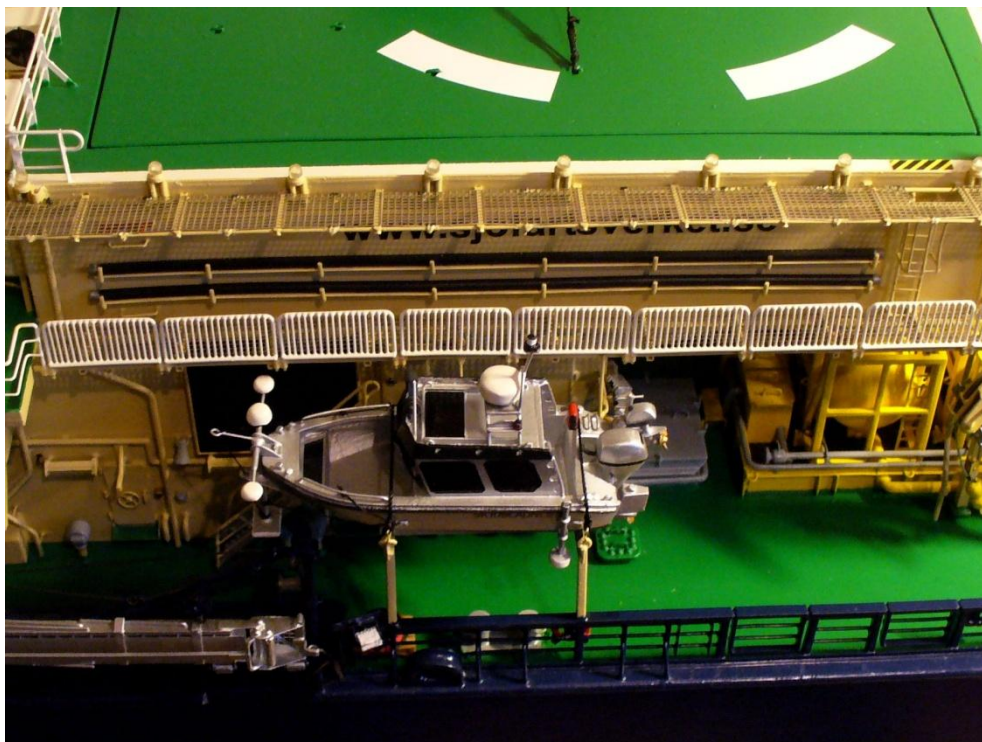
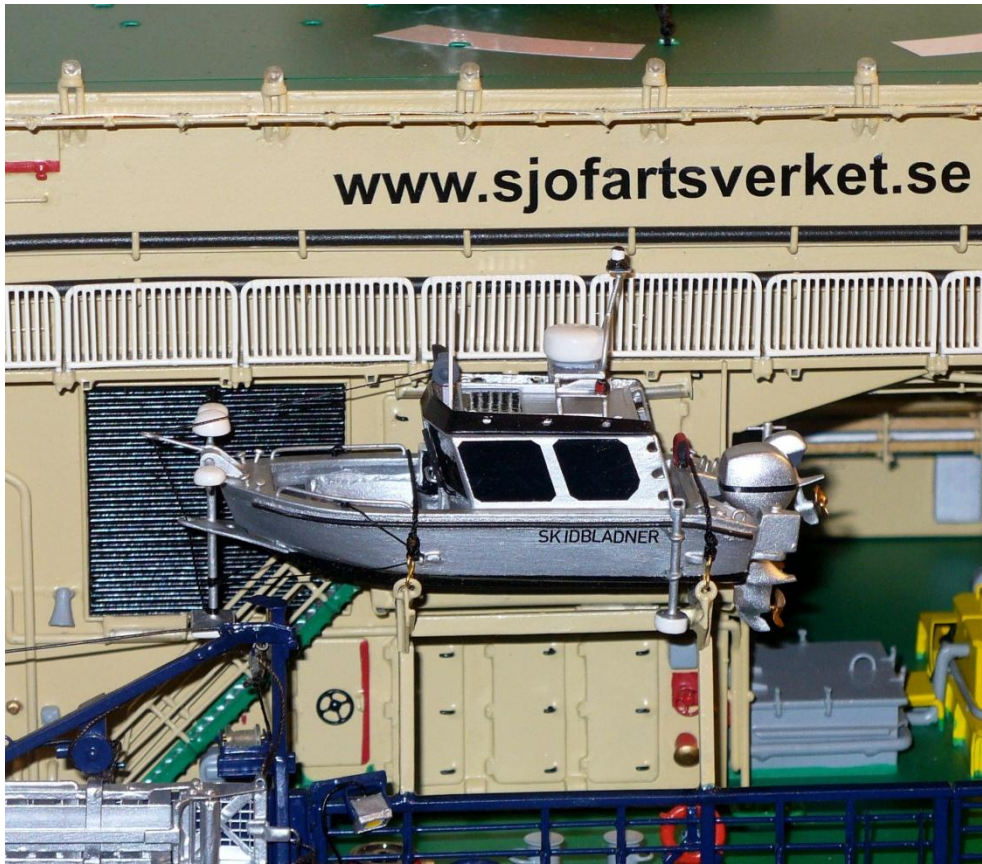


Detailaufnahmen:



Und endlich gelagert an Bord der ODEN:





Damit ist nun auch dieses Projekt abgeschlossen.

Ich habe fertig