

Jaja, die Kumpels und ihre Spielzeuge...

Biber in 1:10

■ Stefan Schmitz



Ist schon ein paar Monate länger her, da taucht der Norbert Heinrichs bei mir mit seinem kleinen Spielzeugdingen auf.

"Biber" sagt er, "günstig bei Ebay abgegriffen".

Das Teil wollte er unbedingt in vernünftig bauen und dazu brauchte er meine Hilfe. Schwuppdwupp war ich da an einem Projekt beteiligt in das auch Ralf (Nussecke) Schmitz spontan involviert wurde da er extremes Interesse am Biber an den Tag legte.

Ralf sollte sich im Verlauf des Projektes noch als echte Perle mit Ideen, Zähigkeit und Durchhaltevermögen outen. Sehr wichtig um ein Projekt voran zu treiben.

Wir haben uns ein paar Gedanken gemacht wie man das Boot wohl am besten trennen könnte, und haben uns für die originalen Trennstellen entschieden. Im Zweifelsfall ist es immer sinnvoll sich mal die originalen Booten anzuschauen und was die Konstrukteure sich damals so einfallen ließen. An den originalen Trennstellen wurden die einzelnen Sektionen des Bibers damals miteinander verschraubt. Diese Trennstellen wurden dann anschließend mit dünnwandigen Blechen abgedeckt, warum weiß der Teufel. Könnte gut sein das man damit die Schrauben abgedeckt hat damit sich niemand den Mantel daran aufreißt oder so, ich weiß es nicht. Genau hier wurde also der originale Rumpf nachdem wir eine Negativform gemacht hatten, getrennt um

mal zu testen ob das alles so funktioniert wie wir uns das gedacht hatten.

Ich habe dann anhand der Schnittstellen einige Scans erstellt und die passenden Frästeile dazu erstellt. Die passen dann auch ganz gut und Ralf hatte dann mehr oder weniger schnell seinen Dampfer im Wasser. Ich selbst hatte mir auch nen Rumpf gezogen und erstmal auf die Seite gelegt, ist ja auch nicht so wirklich mein Boot...

Ralf ist dann bei diversen Gelegenheiten mit dem Kahn rumgefahren und ich war dann doch erstaunt wie gut das Boot fährt. Irgendwann hat er es aus finanziellen Gründen kurzfristig verkaufen müssen, wollte aber auf jeden Fall nach Ende des Engpasses wieder einen Biber auflegen. Glücklicherweise war

