

STEGREIF FLOSSRENNEN VCA COTTBUS



Collage, Floßrennen, Viva Con Agua, Cottbus_ <http://flossrennen.tramprennen.org>

Aufgabe des Stegreifs ist es, in Einzelarbeit ein Floß für das bevorstehende „Viva con Agua Floßrennen“ am 06.08.2016 zu entwerfen. Die Flöße sollen bei dem Rennen auf der Spree eine Distanz von circa zwölf Kilometern zurücklegen. Es ist ein Rennen auf Zeit, bei dem das schnellste Team gewinnt. Die Zeit wird am Anfangs- und Endpunkt erfasst. Dabei sind die Hindernisse der Spree, wie der Tiefgang, Wehre und Stromschnellen zu berücksichtigen.

Die Flöße sollen für 2 bis 4 Crew-Mitglieder ausgelegt werden und maximal zwei Meter breit sein. Der empfohlene Tiefgang soll 30 Zentimeter nicht überschreiten. Bedingung ist außerdem, dass die Flöße nicht motorisiert sind (Benzin-, Elektromotor). Antriebsmechanismen, wie bspw. bei einem Tretboot sind erwünscht, dabei sollt ihr kreativ werden. Kreativität wird belohnt!!! Bevorzugt sollen Recyclingmaterialien benutzt werden. Euer Floß muss an Land zu bewegen sein. An einer Stelle des Rennens müsst ihr das Floß bis zu 300m über Land transportieren.

Nach der Konzeptpräsentation sollen in Gruppen von 2-4 Personen, einige der Floßentwürfe für das Rennen realisiert werden. Alle benötigten Materialien sind selbstständig zu organisieren, dabei unterstützt euch das Viva con Agua Team gerne.

Alle Entwürfe bitte im Format DIN A1 mit Skizzen und Bebilderung des Konzeptes, Materialbeschreibung und einer kurzen Beschreibung der Idee (max eine Din A4 Seite). Materialproben oder Modelle zur Verdeutlichung der Idee sind möglich, aber nicht zwingend notwendig.