

Was ist denn ein Katamaran?

Immer wieder herrscht Verwirrung über den verschiedenen Bootstypen, die zum Segeln verwendet werden. Beginnen wir die Aufklärungsfahrt mit dem Katamaran und hoffen auf guten Wind.

Zusammengebundene Bäume

Das Wort Katamaran kommt gemäss Wikipedia aus dem Tamilischen, wo es soviel bedeutet wie zwei zusammengebundene Bäume. Das trifft die Charakterisierung des Katamarans eigentlich schon ganz gut: Es ist ein Boot oder ein Schiff, das mit zwei Rümpfen das Wasser durchschneidet.

Den Katamaran gibt es nicht nur als Segelboot, es gibt auch Fähren, die nach diesem Prinzip funktionieren. Der Vorteil liegt auf der Hand: Dank der kleinen Fläche, die das Boot im Wasser hat, muss weniger Wasser verdrängt werden, was zu Treibstoffersparnis führen kann. Speed schon mit wenig Wind

Beim Segel-Katamaran führt die Fläche im Wasser nicht zu Treibstoffersparnis – man hat noch nicht herausgefunden, wie man den Wind beeinflussen kann – aber zu einer guten Ausnutzung des Windes. Mit dem Kat ist es schon möglich bei relativ geringem Windaufkommen passable Geschwindigkeiten zu erreichen. Sportboot

So ist es denn auch der Fall, dass der Katamaran als sehr sportliches Boot gilt, weil es sich sehr sportlich segeln lässt: Man sieht viele Segler, die im Trapez hängen und den Kat auf einem Rumpf durch das Wasser gleiten lassen. Was gibt es Schöneres als immer mit dem Risiko zu leben, ins Wasser zu fallen, weil das Segel zu sehr geschlossen wurde? Gewichtstrimm ziemlich wichtig

Was beim Katamaran natürlich auch beachtet werden muss, ist der Gewichtstrimm. Da der Katamaran sehr wenig Eigengewicht hat (natürlich im Vergleich zu anderen Bootstypen), ist das Gewicht der Crew umso wichtiger: Bei Manövern ist es unumgänglich, auch Gewichtsverlagerung zu betreiben und das Boot in die gewünschte Bahn zu lenken.

Der Vorteil des Katamarans ist wohl auch seine Verbreitung in der Welt. Der Hobie Cat 16, der meistgebaute Katamaran, wurde seit den 70er Jahren bereits etwa 110000-mal gebaut. Ausserdem ist er an sehr vielen Stränden in der Welt erhältlich und kann für einen Nachmittag auf dem Wasser gemietet werden.