

Ein Start-up-Unternehmen aus Marseille hat den Ehrgeiz, den Schiffsverkehr umweltfreundlicher zu gestalten. Mit einem Schiff, das von einem Segel wie ein Kitesurfer gezogen wird.

Es sieht aus wie ein kleines Flugzeug und ist doch ein Boot. Ein unglaubliches Gerät, mit dem sein Konstrukteur eine Geschwindigkeit von über 150 km/h erreichen und damit den Geschwindigkeitsrekord im Segeln brechen will. Dieses "Speed Craft", derzeit noch ein Prototyp im Maßstab 1:3, verfügt über ein Segel, das dem eines Kitesurfers ähnelt, und einen speziellen Kiel, um es auf dem Wasser zu halten. Ohne diese technologische Innovation würde dieses Gerät, das halb Boot und halb Flugzeug ist, davonfliegen. Schlüsselelement dieses innovativen Konzepts ist der Kite (Drachensegel), der es ermöglicht, alle Kräfte des Windes an einem einzigen Punkt zu bündeln.

Entwicklung des kohlenstofffreien Seetransports

Dieses revolutionäre Boot verdanken wir einem der erfolgreichsten französischen Kitesurfer. Alex Caizergues aus Marseille kann auf 15 Jahre Wettkampferfahrung, 6 Weltrekorde und 4 Weltmeistertitel verweisen. "Ich habe im Laufe meiner Karriere Vieles erreicht, jetzt wollte ich noch einen Schritt weiter gehen und in meiner täglichen Arbeit einen Beitrag für die Umwelt leisten".

Um über seine sportlichen Leistungen noch hinauszuwachsen, hat der Rekordhalter ein Startup-Unternehmen gegründet. Der französische Champion hat ein hochkarätiges Team von 17
Personen um sich geschart, Ingenieure und Schiffsarchitekten, die alle vom Segeln begeistert
sind. Ziel des jungen Unternehmens aus Marseille: die Dekarbonisierung des Seeverkehrs
voranzutreiben. Der ganzen Welt soll bewiesen werden, dass es möglich ist, mithilfe des
Windes, einer sauberen und kostenlosen Energie, eine hohe Geschwindigkeit zu erreichen.
"Ganz sicher werden wir morgen Schiffe haben, die einen niedrigen Energieverbrauch haben.
Sie werden vielleicht Segel oder 'Foils' haben", erklärt Alex Caizergues gegenüber France
Télévivions.

Der nächste Schritt für den Unternehmer ist, die geplante 7-Meter-Version seines neuartigen Bootes in den kommenden Monaten zu Wasser zu lassen. Ein Prototyp, mit dem Alex Caizergues den Geschwindigkeitsrekord in Angriff nehmen wird, den er noch "vor den Olympischen Spielen 2024" brechen möchte.