

# STATEMENT VI

Martin Vosseler, Dr. med., Crewmitglied «sun21»  
und Präsident transatlantic21

## transatlantic21 – konkretes Beispiel für die Energiewende

Klimaveränderungen – weltweit wirken sie sich aus: Extreme Wetterverhältnisse nehmen an Häufigkeit und Stärke zu. Klimaschutz ist die grösste Herausforderung der Menschheit. Es braucht die Energiewende – erneuerbare Energien und Energieeffizienz statt Öl, Gas, Kohle und Uran.

Die Energiewende erfordert höchste Priorität. Schaffen wir sie nicht, steht die Bewohnbarkeit unseres Planeten in Frage, und alle anderen Probleme werden irrelevant.

transatlantic21 – die erste Atlantiküberquerung ausschliesslich mit Sonnenenergie – ist ein konkretes Beispiel für die Energiewende. Der Aufbruch des Solarbootes «sun21» symbolisiert, was es zur Energiewende braucht:

- **Priorität:** Die 5-köpfige Crew stellt alle anderen Aufgaben für die Zeit der Überfahrt zurück und widmet sich voll dem Projekt.
- **Erneuerbare Energien:** Die Sonne als erneuerbare, unerschöpfliche Energiequelle liefert den Strom für die «sun21» – dank gewitzter, genialer Technologie, Fotovoltaik: Flache Module, hergestellt aus einem Stoff, den es wie Sand am Meer gibt, nämlich Sand, ernten Solarstrom, ohne Verschleiss, ohne Abgase und ohne Lärm.
- **Energieeffizienz:** Das Boot «sun21» ist hocheffizient dank Leichtbauweise und Elektromotoren mit einem Wirkungsgrad von 80–90%.
- **Teamgeist, Begeisterung und Mut** braucht es sowohl für transatlantic21 als auch für die Energiewende.

Wir brechen mit «sun21» auf, um möglichst vielen Menschen unterwegs zu zeigen: Die Lösungen für die Energiewende liegen bereit. Sie harren der Umsetzung. Die Energiewende ist die grosse Chance – für Ökologie und Ökonomie.