

Wer gewinnt das Rennen von Memmingen bis nach Norderney?

E-Flight Challenge 2023 – e-Auto oder e-Flugzeug? Vollelektrisch und klimaneutral geht es quer durch Deutschland. Wer gewinnt am 29. August 2023 das Rennen von Memmingen nach Norderney?

Norderney – Am 29. August erwartet uns als Teil der E-Flight Challenge 2023 ein ganz besonderes Rennen. E-Auto gegen e-Flugzeug, beide starten in Gelnhausen und haben als Ziel den Norderneyer Flughafen. Die Mission der E-Flight Challenge ist, die rasante Technologieentwicklung in der Luftfahrt- als auch der Automobil-Industrie zu präsentieren und dabei Innovationen in Form von publikumsnahen Events greifbar zu gestalten. Es macht die rasante Entwicklung in der E-Mobilität sichtbar, die vielfach unterschätzt wird. Das ehrgeizige Ziel des Projektinitiators Morell Westermann ist es, die Grenzen der elektrischen Mobilität sowohl am Boden als auch in der Luft auszureizen und nachhaltige Transportlösungen aufzuzeigen.

Das Projekt wird begleitet von Vertretern des Bayerischen Rundfunks, und VOX und definiert einen Meilenstein der eMobilität in der Luft als auch auf dem Boden: Das Wettrennen zwischen e-Auto und e-Flugzeug, quer durch Deutschland an einem Tag, wird deutlich machen, wie alltagstauglich die eMobilität heute schon ist und wie schnell die Entwicklung der letzten Jahre vorangeschritten ist.

Waren beim **Elektro-Weltrekordflug von 2020**, bei dem eine ähnliche Strecke geflogen wurde, noch 3 Tage mit 11 Ladestopps einzuplanen, haben sich die Projektpartner Elektra Solar (e-Flugzeug) und Lucid Motors (e-Auto) das Ziel gesetzt, die Strecke an einem Tag zu bewältigen. Das Slogan lautet "Faktor 5 in 3 Jahren", das auf die erstaunlichen Fortschritte in Reichweite- und Technologieentwicklung in den letzten Jahren hinweist – sowohl auf der Straße als auch in der Luft.

Das Wettrennen wird zwischen dem Ultraleicht Elektroflugzeug "Elektra Trainer" und dem Elektroauto "Lucid Air" ausgetragen. Der "Lucid Air" mit seiner außergewöhnlichen Reichweite wird versuchen, vor dem "Elektra Trainer" Norderney zu erreichen. Rechnerisch liegen beide Verkehrsmittel gleich auf und so werden Einflüsse wie Verkehrsstaus am Boden, Gegenwind in der Luft, Umleitungen oder verweigerte Freigaben durch Kontrollzonen großer Flughäfen das Rennen beeinflussen. Es bleibt also spannend, wer das Rennen für sich entscheiden kann.

Fakten und Details der E-Flight Challenge 2023:

Datum: 29.08.2023

Start: 10:30 am Flugplatz Gelnhausen

Ziel: Norderney, ca. 18:00 Uhr

Wettrennen zwischen e-Auto und e-Flugzeug, Lucid Air vs. Elektra Trainer

Wir würden uns sehr freuen, wenn Sie Zeuge der Challenge werden. Sehr gerne können Sie sich vor Ort außerdem über die Details der Entwicklung der e-Mobilität informieren. Der Flughafen Norderney mit rund 100 Jahren Fluggeschichte freut sich sehr, ein Teil der Challenge zu sein. Die Möglichkeit klimaneutral nach Norderney zu reisen, ist eine ganz neue Möglichkeit die Schönheit des Weltnaturerbes Nationalpark Wattenmeer und der Insel Norderney zu entdecken.

Norderney, 24.08.2023