

PRESSE-INFORMATION

Neue Version des Zeppelin NT für den Passagierbetrieb zugelassen

Friedrichshafen, 07.04.2016 – Über die Wintermonate wurde der Zeppelin NT „Bodensee“ mit einer größeren Passagiergondel und einem komplett neu entwickelten Avionik-System ausgestattet sowie durch einige Neuerungen technisch weiterentwickelt. Das Luftfahrt-Bundesamt hat diesem modifizierten Luftschiff gestern die Zulassung für den Passagierbetrieb erteilt.

„Jedes technisch komplexe Produkt lebt von der Weiterentwicklung – ohne technische Neuerungen geht es nicht“, erklärt Thomas Brandt, Geschäftsführer der ZLT Zeppelin Luftschifftechnik GmbH & CO KG (ZLT).

Alle bisher gebauten Zeppelin NT waren Luftschiffe vom Typ LZ N07-100. Der US-Reifenkonzern Goodyear hatte 2011 drei Zeppelin NT geordert – diese sind bereits Luftschiffe der neuen Baureihe LZ N07-101. Während der Wintermonate wurde nun auch das erste der beiden Luftschiffe der Deutschen Zeppelin-Reederei GmbH (DZR), welche von Friedrichshafen aus zu Rundflügen über den Bodensee und dem Voralpenland starten, auf diese neue Baureihe aufgerüstet.

Der Zeppelin NT „Bodensee“ wurde mit einer komplett neuen Avionik ausgestattet. Auch die Kontur der neuen Passagier-Gondel ist verändert worden, wodurch in Zukunft zwei Sitzplätze mehr zur Verfügung stehen. Außerdem wurde das Design des Gondel-Interieurs völlig neu gestaltet und überzeugt durch eine moderne Farbgebung. Darüber hinaus konnte durch eine Neukonzeption des Hüllen-Drucksystems die Leistungsfähigkeit des Luftschiffs weiter erhöht werden. Durch eine weitere Modifikation ist es in Zukunft außerdem möglich, das Luftschiff während des Parkens am Mast automatisch zu überwachen.

Diese technischen Neuerungen wurden in umfangreichen Erprobungsflügen auf Herz und Nieren geprüft. „Alle erforderlichen Tests wurden erfolgreich abgeschlossen. Gestern hat nun das Luftfahrt-Bundesamt die Genehmigung für den Einsatz dieses modifizierten Luftschiffs im Passagierbetrieb der DZR erteilt“, berichtet Robert Gritzbach, Entwicklungsleiter/CTO der ZLT.

Bis Saisonende wird dieser Zeppelin NT mit dem Europa-Park Logo sowie Ed Euromaus und Edda Euromausi auf seinen 12 verschiedenen Flug-Routen über der Bodensee-Region zu sehen sein - und vom 20. bis 24. April auch über dem Europa-Park in Rust. Informationen zu den Zeppelin-Flügen am Bodensee und in Rust gibt es unter www.zeppelinflug.de und auf der Website www.europapark.de/zeppelin

Zur sofortigen Veröffentlichung freigegeben.
Abdruck für redaktionelle Zwecke honorarfrei.
Beleg erbeten.

Foto:



© Achim Mende – Die neue Version des Zeppelin NT über Friedrichshafen

ZLT Zeppelin Luftschifftechnik GMBH & CO KG

Die ZLT Zeppelin Luftschifftechnik GmbH & Co KG mit Sitz in Friedrichshafen wurde 1993 gegründet. Die ZLT entwickelt, baut und vermarktet den Zeppelin NT, ein modernes Luftschiff für eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten: Passagierluftfahrt, Sondermissionen für wissenschaftliche und industrielle Projekte, Werbeflüge und Multimedia-Einsätze.

Deutsche Zeppelin Reederei GmbH

Die Deutsche Zeppelin Reederei GmbH ist eine 100% Tochtergesellschaft der ZLT. Die DZR wurde im Januar 2001 als Betreibergesellschaft für den Zeppelin NT gegründet. Neben dem Flugbetrieb ist die Ausbildung von Luftschiffpiloten ein weiterer Aufgabenbereich der DZR.

Zeppelin NT

Der Zeppelin NT (Neue Technologie) ist das größte und einzige für den kommerziellen Passagierbetrieb zugelassene Luftschiff der Welt und verfügt über eine starre Innenstruktur. Antriebe, Leitwerke und Kabine sind direkt an die Tragstruktur montiert und verleihen dem Zeppelin NT ein Höchstmaß an Sicherheit, Komfort und Leistung. Mit einer Länge von 75 m und einem Volumen von 8.425 m³ ist der Zeppelin NT das derzeit größte halbstarre Luftschiff. Die ZLT setzt auf die Kombination von bewährten Erfahrungswerten und modernster Technik.

Der Zeppelin NT ist in der Bauart LZ N07-100 für den kommerziellen Flugbetrieb bis 13 Passagiere durch LBA, EASA, FAA und JCAB zugelassen – und in der neuen Version LZ N07-101 bis 15 Passagiere durch LBA, EASA und FAA.

Weitere Informationen zum Zeppelin NT: www.zeppelinflug.de

Bei Rückfragen wenden Sie sich bitte an:

Deutsche Zeppelin-Reederei GmbH
Andrea Fischer
Leitung Marketing & Kommunikation
Messestraße 132 | D-88046 Friedrichshafen
Tel.: +49 (0)7541 5900-547
presse@zeppelin-nt.de
www.zeppelinflug.de