TWELVE CAPITAL EVENT ZUSAMMENFASSUNG HURRIKANSAISON 2024 – HURRIKAN BERYL



11. JULI 2024

WAS



WANN/WO



Beryl traf am 1. Juli als Hurrikan der Kategorie 4 auf die Karibikinsel Carriacou (Grenada). Am 5. Juli ging er in der Nähe von Tulum, Yucatan, als Hurrikan der Kategorie 2 an Land. Am 8. Juli erreichte er als Kategorie 1 Sturm Texas. Über dem Festland schwächte er sich ab und wurde zum

ZUGBAHN



Beryl entwickelte sich zunächst im westlichen tropischen Atlantik, wo Meeresoberflächentemperaturen von etwa 28°C und leichte Winde die Bildung von Stürmen begünstigten. Bei seinem Zug durch die Karibik konnte er sich aufgrund des warmem Wassers und der hohen Luftfeuchtigkeit trotz Landinteraktion mehrfach verstärken.

Auswirkungen

Hurrikan Beryl bildete sich am 28. Juni

und verstärkte sich rasch zu einem

Hurrikan der Kategorie 5. Damit war er

der früheste Sturm dieser Kategorie,

der je verzeichnet wurde (der bisherige

war Hurrikan Emily am 17. Juli 2005).

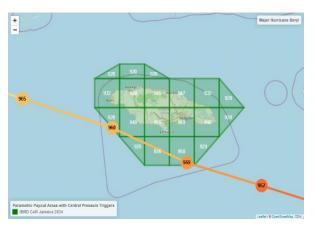
Die Windgeschwindigkeit von Beryl

betrug in der Spitze 265km/h, bei einem

minimalen Zentraldruck von 934mbar.

Trotz seiner Stärke und seines dreimaligen Auftreffens auf dem Festland hatte Beryl nur relativ begrenzte Auswirkungen, sowohl was die Zahl der Opfer als auch die wirtschaftlichen Schäden angeht. Der erste Landkontakt von Beryl auf den Kleinen Antillen führte zu Stromund Telekommunikationsausfällen und verursachte umfangreiche Schäden an Gebäuden. Als Beryl sich der Südküste Jamaikas näherte, wurden starke Winde und Regenfälle gemessen, die jedoch nur begrenzte Schäden an Gebäuden verursachten. Die Schäden in der Region Tulum auf Yucatan, Mexiko, hielten sich ebenfalls in Grenzen, da Beryl durch ein relativ dünn besiedeltes Gebiet zog. In Texas wurden mehrere Häuser beschädigt und Überschwemmungen gemeldet, insbesondere in der Gegend von Houston. In Texas und den angrenzenden Staaten kam es zu einem Tornadoausbruch, der durch Hurrikan Beryl ausgelöst wurde.

posttropischen Zyklon herabgestuft.



Jamaica IBRD Anleihe Auslösesystematik und Zugbahn von Hurrikan Beryl

Schätzung der Industrieverluste

Zum Zeitpunkt der Berichterstellung schätzt CoreLogic, dass sich die durch Beryl verursachten Schäden inklusive Karibik und Mexiko auf weniger als USD 2 Mrd. belaufen. Wir gehen davon aus, dass in den nächsten Tagen vorläufige Schätzungen für die Industrieverluste in Texas veröffentlicht werden. Erste Schätzungen deuten auf eine Spanne von USD 0,8 bis 1,2 Mrd. hin. Da es sich um ein laufendes Ereignis handelt, sind die endgültigen Schäden wie auch die Betroffenen, noch ungewiss.

Einfluss auf den Cat Bond Markt

Auf Basis der letzten verfügbaren Daten werden von Beryl keine direkten Auswirkungen auf den Cat Bond Markt erwartet. Wie links dargestellt, stand die Jamaika 2024 IBRD Anleihe jedoch kurz vor der Auslösung. Der Sturm hätte näher am jamaikanischen Festland vorbeiziehen oder sich verstärken müssen (Verringerung des Zentraldrucks), damit die Katastrophenanleihe ausgezahlt werden kann. Wir verfolgen weiterhin Verluste, die zu einer Erosion bei aggregierenden Katastrophenanleihen beitragen könnten.

Twelve Capital's Bewertung des Ereignisses

Twelve Capital hat die Entwicklung von Beryl genau verfolgt und mögliche Auswirkungen auf die Portfolios seit seiner Entstehung bewertet.

Unserer Einschätzung nach sind einige wichtige Erkenntnisse über die Entwicklung des Sturms hervorzuheben:

- Das National Hurricane Center (NHS) hat dank aussagekräftiger Daten und verbesserter wissenschaftlicher Möglichkeiten die Entwicklungsbahn von Beryl früh richtig eingeschätzt.
- Allerdings hat sich Beryl während seiner Entstehung stärker und intensiver entwickelt als erwartet.
- Die Meeresoberflächentemperatur ist trotz der Durchzugs von Beryl weiterhin erhöht.
- Parametrische Auslöser ermöglichen eine schnelle und klare Bewertung der Verluste.

Total Continues Data Mergins Continues Montage Maria Maria

Hurrikan Beryl Zugbahn

Twelve Capital (UK) Ltd Moss House, 15-16 Brook's Mews

London W1K 4DS, United Kingdom Tel.: +44 (0)203 856 6760 Rosental 5 80331 München, Deutschland Tel. +49 (0)89 839 316 110

Twelve Capital (DE) GmbH

info@twelvecapital.com www.twelvecapital.com

Twelve Capital AG

Dufourstrasse 101 8008 Zürich, Schweiz Tel.: +41 (0)44 5000 120