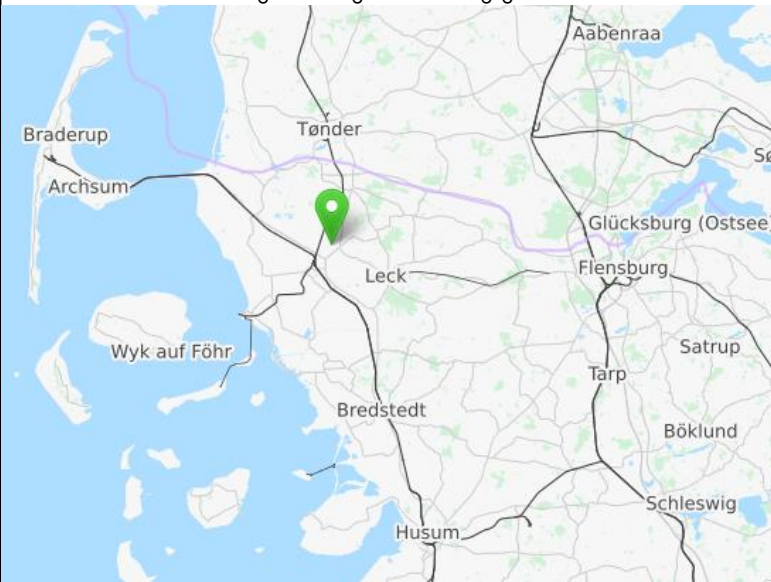


ED-R SkySails bei Niebüll – NEU ab 12/2019



Internationaler Zukunftsmarkt: Offshore-Anlagen von SkySails Power

Lage des Flugbeschränkungsgebiets



Das Forschungsvorhaben SkyPower100 hat die erstmalige Realisierung einer vollautomatischen Forschungsanlage zur Nutzung von Höhenwindenergie zum Ziel. Diese wird Strom erzeugen, indem ein Kite in 150 – 600 m Höhe eine Generatorwinde am Boden betreibt. Weitere Informationen zur Stromerzeugung sind auf der Webseite von SkySails Power (<https://www.skysails.info/power/skysails-power/>) verfügbar.

Zu diesem Zweck wird voraussichtlich im Dezember 2019 ein Flugbeschränkungsgebiet um den Anlagenstandort herum errichtet. Die voraussichtliche Gesamtlaufzeit des Testbetriebes in Klixbüll ist vorläufig auf ca. 2 Jahre festgelegt, d.h. bis ca. Ende Oktober 2021. Die Nutzungsfrequenz beträgt zunächst bis zu 12 Tage pro Monat, an denen tagsüber geflogen wird. Später werden auch Nachflüge durchgeführt werden und der Flugbetrieb auf 24h/7d ausgeweitet. Über NOTAM wird die Aktivierung der ED-R SkySails bekannt gegeben.

Dimensionen und Standort ED-R SkySails

Radius: 0,8 NM (1.480 m)

Höhe: 2.500 ft (762 m)

Koordinaten Mittelpunkt ED-R SkySails:

UTM 32U: E: 491269.05 / N: 6073226.45

Dezimalgrad: 54.806129° N / 8.864166° E

KONTAKT IM NOTFALL
FUNKFREQUENZ: 132.565
CALL SIGN: SKYPOWER KLIXBUELL

0152 / 3671 3757
0171 / 7866 864

Darstellung Flugbeschränkungsgebiet SkyPower100 und Platzrunde Flugplatz Leck

