

Press Release

Airbus Helicopters setzt auf den Wachstumsmarkt für Windkraftanlagen

Hamburg, 24. September 2018 – Airbus Helicopters sieht die Versorgung von Windparks als ein weltweit wachsendes Geschäftsfeld und erwartet einen Bedarf für bis zu 1000 Hubschraubern in den kommenden zwei Jahrzehnten. Das entspricht einem Umsatz in Höhe von rund neun Milliarden Euro. Auf der Fachmesse WindEnergy, die vom 25. bis 28. September in Hamburg stattfindet, präsentiert das Unternehmen seine Lösungen für Versorgung, Wartung und Crew-Transport.

„Hubschrauber sind ein integraler Bestandteil jedes Logistikkonzepts für Offshore-Wind-Anlagen“, sagt Dennis Bernitz, Head of Sales für Westeuropa. „Unsere Hubschrauber können Missionen für Windparks ganz besonders schnell, kostengünstig, sicher und umweltfreundlich erfüllen. Das Absetzen von Technikern oder medizinischem Personal mit Seilwinde in Notfällen ist mit Helikoptern auch bei hohem Seegang genauso möglich wie der tägliche Transport der Bedienungsmannschaft zwischen dem Ufer und der Anlage.“ Probleme mit Seekrankheit durch hohen Wellengang treten beim Transport im Hubschrauber nicht auf. Die Wahrscheinlichkeit von Fehlern liegt bei seekranken Technikern im Vergleich zu gesunden um ein Vielfaches höher, in schweren Fällen steigt sie dramatisch.

Bei wachsender Leistung der Turbinen und damit höherer Stromproduktion sind die Betreiber von Windkraftanlagen auf ein effizientes Logistiksystem mit hoher Verfügbarkeit angewiesen um Einbußen in Störfällen möglichst gering zu halten. Gleichzeitig entstehen neue Windparks in immer größerer Entfernung vom Ufer. Ein Hubschrauber kann 40 Seemeilen (ca. 74 km) in 20 Minuten zurücklegen und ist damit schneller am Einsatzort und wieder zurück am Ufer als ein Transportschiff.

Für die Betreiber von Windkraftanlagen hat Airbus Helicopters eine Berechnungssimulation entwickelt, welche unter Berücksichtigung aller relevanten Faktoren – Wetter, Lage und Anzahl der Windräder des jeweiligen Windparks, – das kostengünstigste und umweltfreundlichste Logistikkonzept unter Einbindung von Transport- und Spezialschiffen ermittelt. Die Unternehmen erwerben die nötigen Transportmittel normalerweise nicht selbst, sondern leasen die Leistungen von Betreibern. Airbus Helicopters bietet für Crewtransport, Wartungs- und Rettungseinsätze die Hubschrauber H135, H145 und die H175. In Zukunft soll auch die H160 diesen Markt bedienen. Mit ihren beiden Triebwerken und dem Vier-Achsen-Autopiloten können diese Hubschrauber von Airbus in der Luft schweben und Personen oder Güter sicher und präzise genau dort absetzen, wo sie benötigt werden.

Über Airbus

Airbus ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich Luft- und Raumfahrt sowie den dazugehörigen Dienstleistungen. Der Umsatz betrug € 59 Mrd. im Jahr 2017 angepasst unter IFRS 15, die Anzahl der Mitarbeiter rund 129.000. Airbus bietet die umfangreichste Verkehrsflugzeugpalette mit 100 bis über 600 Sitzen. Das Unternehmen ist europäischer Marktführer bei Tank-, Kampf-, Transport- und Missionsflugzeugen und eines der größten Raumfahrtunternehmen der Welt. Die zivilen und militärischen Hubschrauber von Airbus zeichnen sich durch hohe Effizienz aus und sind weltweit gefragt.

Press Release

Media contacts

Gregor v. Kursell

+49 (0)906 71 4565

gregor.kursell@airbus.com

Guillaume Steuer

+33 (0)6 73 82 11 68

guillaume.steuer@airbus.com