



Inspektionen & Prüfungen

Weiterbetriebsgutachten

» FRÜHZEITIGE ÜBERPRÜFUNG DES ANLAGENZUSTANDES
FÜHRT ZU ERFOLGREICHEN LEBENSDAUERPERSPEKTIVEN

Leistungsmerkmale

Wie soll es nach Ablauf der EEG-Einspeisevergütung für Ihre Anlagen weitergehen? Die gute Nachricht: Oft lohnt sich der Betrieb über die errechnete Laufzeit hinaus. Damit Sie als Betreiber die richtigen Schritte rechtzeitig einleiten können, berät Sie ENERTRAG WindStrom fachkundig und verlässlich und gibt Ihnen ein **aussagekräftiges Weiterbetriebsgutachten** an die Hand.

Analytischer Teil:

- » Dokumentenprüfung (Baugenehmigung, Typenprüfung, etc.)
- » Berechnung der effektiven Turbulenzintensität am Standort je nach Zu- oder Abbau
- » Ermittlung der Leistungskennlinien und Validierung
- » Lastenberechnung mittels generischem Anlagenmodell

Praktischer Teil:

- » Inspektion der WEA im Hinblick auf Standsicherheit (Fundament, Turm, Maschinenhaus, Nabe und Rotorblätter)
- » Sichtprüfung von spezifischen Schwachstellen je nach WEA-Typ
- » Prüfung der Aufzeichnungen in der Windenergieanlage für einen sicheren Betrieb
- » Durchführung durch akkreditierte Inspektionsstelle nach DIN EN ISO 17020

Kundenvorteile

- » Expertenwissen durch langjährige Branchenerfahrung
- » Kompetenzen gebündelt: ENERTRAG WindStrom und UL International führen Know-how zusammen
- » Berechnung mit renommierter Spezialsoftware
- » ausführliches Weiterbetriebsgutachten mit konkreten Handlungsempfehlungen
- » flexible, anlagenspezifische Preisgestaltung