

NawiPrognose-Tool => Schnellprüfung der Wirtschaftlichkeit von Windparks/Windenergieanlagen - September 2016

WAS ist das? Ein schnelles & effizientes **Berechnungs-Tool**, welches es dem Anwender nach der Eingabe bestimmter Eckdaten ermöglicht, die geplante Wirtschaftlichkeit von Windenergieanlagen/Windparks an Land einzuschätzen. Durch eine automatisierte Berechnung wird eine vollständige Wirtschaftlichkeitsprognose über 20 Betriebsjahre angezeigt. Diese Schnellprüfung ist für verschiedene EEG's anwendbar. Es kann viel probiert werden – z.B. welcher Vergütungssatz mindestens bei einer Ausschreibung erreicht werden müsste, damit sich die Umsetzung eines Projektes lohnt.

WER kann davon profitieren? Planer, Betreiber, Betriebsführer, Anleger - jeder, der die zukünftige Wirtschaftlichkeit von einem oder mehreren Projekten einschätzen möchte. Jeder, der Angebote, Planungsmöglichkeiten oder Ideen vorerst selbst „unter die Lupe“ nehmen und nicht gleich einen Dienstleister (oder Mitarbeiter) beauftragen und bezahlen möchte. Durch den anwenderfreundlichen Aufbau muss der Anwender kein Experte sein und kann nach den Eingaben die Ergebnisse umgehend einsehen.

WAS sind die Vorzüge?

=> Eingabemöglichkeit von verschiedenen Pacht-, Wartungs- und Finanzierungsvarianten.

=> **Gebotswertrechner:** Die automatische Berechnung des Vergütungssatzes erfolgt nach Eingabe des Gebotes für die Standortqualität von 100% gem. § 36h EEG 2017 (Ausschreibung). Die zukünftige Wirtschaftlichkeit für „ältere“ Bestandparks kann auch prognostiziert werden – nach Eingabe (z.B. des bisherigen IST-Durchschnitts) errechnet sich der voraussichtliche Zeitpunkt der Absenkung der Anfangsvergütung wahlweise gem. EEG 2014 oder gem. EEG 2012.

=> Die Veränderung der Ausschüttungshöhe ist sofort erkennbar – z.B. verändern sich alle ertragsabhängigen Kostenpositionen mit, wenn beispielsweise 10% mehr oder weniger Plan-Ertrag eingetragen wird. Sämtliche Positionen (jährliche Gewerbesteuerzahlung, Rückbaurückstellungen etc.) errechnen sich automatisch, sobald die entsprechenden Parameter in der Eingabemaske eingetragen oder verändert werden.

=> Die Auswirkungen bei verändertem Eigen-/Fremdkapital-Verhältnis oder bei Veränderung des Indexes für die laufenden Kosten sind umgehend zu sehen. Verändert der Anwender die Investitionskosten, verändern sich automatisch alle relevanten Positionen wie Darlehenshöhe, die damit verbundenen Tilgungen & Zinszahlungen sowie die Abschreibung.

=> Die verschiedenen Anlagen des Tools sind zusätzlich informativ, z.B. gibt es einen kompletten Zins- und Tilgungsplan oder eine detaillierte Darstellung der Berechnung der Wartungskosten. Der Schuldendienstdeckungsgrad (DSCR) wird ebenfalls abgebildet.

WER ist der Anbieter? Ich bin Nadine Scherer aus Flensburg und möchte Ihnen dieses Berechnungs-Tool gern persönlich vorstellen. Ich bin seit 11 Jahren in der Windenergiebranche tätig => kfm. Betriebsführung, Liquiditätsplanung, Wirtschaftlichkeitsprognosen, Controlling, Teamleitung (8 Jahre Windkraft Nord in Husum und 3 Jahre WEB Andresen in Breklum).

Sie möchten mehr erfahren? Dann freue ich mich über Ihren Anruf oder Ihre Mail!



Kontakt:

Mobil: 0160-99761353

Mail: scherer@nawiprognose.de

