Guidehouse bosch & partner Fraunhofer IEE

Monitoring Windenergiebereiche

Auftaktgespräch

30. August 2024

Übersicht über die vier Arbeitsschritte

Entwicklung eines Schemas zur Bewertung der Eignung von Windenergiebereichen

Schritt 1: Erstellung des Bewertungsschemas

Festlegung der **grundsätzlichen Vorgehensweise** zur **Bewertung ausgewiesener Flächen** hinsichtlich Ihrer Eignung bzw. Nutzungswahrscheinlichkeit sowie Erarbeitung des Bewertungsansatzes für **erfasste Aktivitäten** in den Windenergiebereichen

Schritt 2: Erfassung von Raumnutzungs-konflikten und Umsetzungsrisiken

Festlegung der im Zuge des Monitorings **zu berücksichtigenden Flächen- bzw. Standorteigenschaften** und Ableitung angemessener Kriterien

Schritt 3: Festlegung der Bewertungsfaktoren je Konfliktrisiko

Festlegung der **grundsätzlichen Vorgehensweise** zur **Bewertung ausgewiesener Flächen** hinsichtlich Ihrer Eignung bzw. Nutzungswahrscheinlichkeit sowie Erarbeitung des Bewertungsansatzes für **erfasste Aktivitäten** in den Windenergiebereichen

Schritt 4: Abschätzung der Erträge unter Berücksichtigung von Flächenrestriktionen

Erarbeitung eines **Konzepts zur Abschätzung der potenziellen Stromerträge** auf den Flächen insbesondere bei Vorliegen von Restriktionen wie **Abschaltauflagen und Höhenbeschränkungen**