

WERTERHALTUNG / OPTIMIERUNG VON WINDPARKS

AUSGANGSLAGE

Helvetic Wind beauftragte New Energy Scout GmbH mit der Prüfung eines ihrer Windparks in Deutschland. Der Auftrag folgt unserem Konzept „Werterhaltung und Optimierung von Windparks“.

ZIEL

Einerseits sollten Risiken, die sich aus einem veränderten Umfeld des Windparks ergeben, identifiziert und entsprechende Massnahmen herausgearbeitet werden. Gleichzeitig sollten Chancen erkannt werden, aus denen sich Entwicklungsoptionen (z. B. Repowering, Erweiterung) ableiten lassen.

TÄTIGKEITEN FÜR DAS PROJEKT

Screening Windpark:	Layout, WEA-Typ, Windhöffigkeit und Ertrag, Auflagen, Flächensicherung Standortqualität
Umfeldanalyse:	Raumplanung (Regionalplan, Bauleitplanung) Umwelt Bundeswehr (Tiefflug, Radar), DWD Konkurrenzplanungen Bevölkerung, Gemeinde und Bürgerinitiativen
Fazit:	Konklusionen, Bericht und Handlungsempfehlungen



ZEITRAUM

Mai 2016

AUFTRAGGEBER UND KONTAKT

Helvetic Wind | Monbijoustrasse 11 | 3001 Bern | Schweiz
Kontakt: Patrick Zehnder, Tel. +41 (058) 477 58 51