



Artenschutzfachliche Empfindlichkeit der Landschaft gegenüber Windenergienutzung

Zustand	Entwicklungsziele
<p>Sehr hohe Empfindlichkeit</p> <p>■ Nachgewiesenes Nahrungshabitat einer Tierart mit hoher Gefährdung durch Windenergienutzung (Schwarzstorch)</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ausschluss von Windenergieanlagen empfohlen - Reduzierung bestehender Belastungen - Vermeidung einer Zerschneidung - Erhalt und Entwicklung gem. der Lebensraumansprüche des Schwarzstorchs
<p>Hohe Empfindlichkeit</p> <p>■ Bereiche potenzieller Eignung als Nahrungshabitat für Tierarten mit hoher Gefährdung durch Windenergienutzung und aktuell nachgewiesenem Horststandort (Schutzabstände: 1,5 km (Rotmilan), 1 km (Schwarzmilan))</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Freihalten von Windenergieanlagen: - Konflikte aufgrund hoher Eignung für windkraftsensible Arten sehr wahrscheinlich - Reduzierung bestehender Belastungen - Vermeidung einer Zerschneidung - Erhalt und Entwicklung gem. der Lebensraumansprüche der Arten

Bekannte Artvorkommen und Horststandorte (Avifauna) ^{1,2,6}

- Schwarzstorch-Horst (Stand: 08.05.2015)
- Rotmilan-Horst
- ▲ Schwarzmilan-Horst
- Uhu
- Haselhuhn (Stand: 1985-1988)
- Zugvogelstflächige Kiebitz

Reliefbedingte Gliederung ³

- Hochflächen (h)
- Kerbtäler / Steilhänge (k)
- Wittlicher Senke (s)
- Breitere Talsohlen (t)

Belastungen

- vorhandene Windenergieanlagen ⁵
- Hochspannungs-Freileitung mit Maststandort ⁴

Sonstige Darstellungen ⁴

- Verbandsgemeindegrenze
- Waldfläche
- Ortslage

Auftraggeber: Verbandsgemeinde Wittlich-Land	
Projekt: Teilfortschreibung Landschaftsplanung "Windenergie"	
Karte 6 Artenschutz	
Maßstab: 1:50.000	Datum: Juli 2016
Bearbeitung: J.Heck ArcGIS 10.4	Projekt-Nr. 1228

BGH PLAN
Umweltplanung und Landschaftsarchitektur GmbH

D-54290 TRIER
POSTHOF AM KORNMARKT
FLEISCHSTRASSE 56-60
FON +49 651/145 46-0
FAX +49 651/145 46-26
MAIL@BGHPAN.COM
BGHPAN.COM

Datengrundlagen

Landesamt für Umwelt (LfU) (13.07.2016) ¹

Ornithologische Kartierungen (Kartierer: Martin Becker, 2011) ²

Landschaftsräume (Karte 6) ³

Geobasisinformationen der Vermessungs- und Katasterverwaltung Rheinland-Pfalz ⁴

Raumordnungskataster Struktur- und Genehmigungsdirektion Nord RLP; Stand: Mai 2015 ⁵

Isselbacher, K.; "Vogelschutz und Windenergie in Rheinland-Pfalz" (2001) ⁶