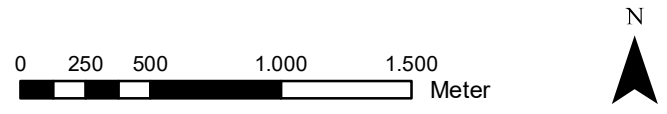


- geplante WEA
- WEA Bestand (Rückbau)
- Untersuchungsgebiet 3.000 m
- Rotmilan Brutplatz (Platt, Graben, Brunnen)
- Beobachtungspunkte

Raumnutzungsanalysen Rotmilane Platt, Graben, Brunnen

(nach Isselbacher et al. 2018)

- Rasterzelle mit 250 Meter Kantenlänge inkl. Anzahl der Punktverotungen pro Zelle
- Aufenthaltsbereiche mit Nutzungshäufigkeit $\geq 30\%$
-> Flächen mit regelmäßigen bis überdurchschnittlichen Rotmilanaktivitäten
-> signifikant erhöhtes Tötungsrisiko gem. § 44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG
- Aufenthaltsbereiche mit Nutzungshäufigkeit von $\geq 20\%$ und $< 30\%$
-> Pufferflächen mit regelmäßigen Rotmilanaktivitäten
-> Eignungsbereiche für Windenergienutzung (inkl. Rotorüberstrich),
-> Vermeidungsmaßnahmen gem. VSW & LUWG (2012) erforderlich
- Aufenthaltsbereiche mit Nutzungshäufigkeit $< 20\%$
-> konfliktarme Flächen mit geringer und unterdurchschnittlicher Rotmilanaktivität
-> Verbotstatbestand nach § 44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG nicht erfüllt
-> Eignungsbereiche für Windenergienutzung



**Büro für Faunistik und
Landschaftsökologie**

Gustav-Stresemann-Str. 8
55411 Bingen am Rhein
06721/30886-0



Ornithologisches Fachgutachten zum
geplanten WEA-Repowering-Standort
Reichenbach-Steegen R

Raumnutzungsanalysen Rotmilane Platt, Graben, Brunnen Rasterauswertung	bearbeitet: AD/MD
	gezeichnet: VK
	Datum: 25.01.2022

Auftraggeber: juwi AG Energieallee 1 55286 Wörrstadt	Karte 4 Maßstab: 1:7.000 (bei DIN A3)
---	--