



Gemeinde Züssow  
Gemarkung Ranzin  
Flur 3

35/5

35/1

35/5

35/1

- Gebietsdefinitionen**
- Windenergieanlagen (WEA)
  - ⋯ 1.000-m-Radius um WEA
  - ⋯ 2.000-m-Radius um WEA
  - ⋯ 3.000-m-Radius um WEA
- Schwarzmilan (Swm)**
- Horst des Schwarzmilans 2019
  - 500-m-Ausschlussbereich
  - ⋯ 2.000-m-Prüfbereich
- Flächen der "Maßnahme Swm"**
- westliche Ackerfläche
  - umliegende Ackerflächen
  - zentrales Dauergrünland

Die Maßnahmenfläche befindet sich 1.500 m nördlich der WEA\_1 und WEA\_2. Sie umfasst eine Fläche von 20 ha auf den Flurstücken 35/1 und 35/5.

Ziel der „Maßnahme Swm“ ist eine signifikante Lebensraumaufwertung für das Revierpaar, insbesondere durch eine deutliche Erhöhung der Anzahl verfügbarer Hauptbeutetiere, wie Kleinsäuger, Amphibien und anderer Wirbeltiere im Zeitraum der Brutpflege.

Zur Konfliktanalyse siehe AFB Kap. 6.2.1.6. Zur Beschreibung der Anforderungen der "Maßnahme Swm" siehe AFB Kap. 8.7.

Die Maßnahme ist flächenidentisch mit der im LBP beschriebenen „Kompensation 2“. Siehe hierzu auch Plan "Lüss\_LBP\_K2".

<b>Artenschutzfachbeitrag</b> Windeignungsgebiet "Lüssow-Schmatzin" Lebensraumaufwertungen für Greifvögel		
<b>Lebensraumaufwertung - "Maßnahme Swm"</b>		
Maßstab: 1:5.500	Bearbeiter: A. Matz	Plan: Lüss_AFB_04b
Blattgröße: A3	Erfasser: A. Matz	Datum: 21. Feb. 2020

Auftraggeber: Naturwind Schwerin GmbH Schelfstraße 35 19055 Schwerin 	Auftragnehmer: ECOlogie - Andreas Matz Ökologische Planungen und Gutachten Dorfstraße 42 17237 Hohenzieritz 
--	--

5978000