

Anlage 3: Maßnahmeblätter CEF-Maßnahme E 1

<b>Windpark Löwitz</b> <i>Errichtung von 10  Windenergieanlagen auf dem  Gebiet der Stadt Rehna</i>	<b>Maßnahmeblatt</b>		<b>Maßnahmenummer</b> <b>CEF-Maßnahme - E 01 (nur bei  Beseitigung von Quartierstrukturen)</b>
Konflikttyp / Zielart	Artenschutz / Fledermäuse		
Lage der Maßnahme	-		
Konfliktbeschreibung	Wenn die Fällung von Bäumen mit potenziellen Quartierstrukturen notwendig wird, sollten diese durch geeignete Kästen im Verhältnis von 1:1 bis 1:3 (Verlust zu Ersatz, je nach Quartierwertigkeit) ersetzt werden. Der Ersatzumfang ist vor Ort durch die ÖBB festzulegen. Als Standort für die Kästen bieten sich die Gehölze im weiteren Umfeld an. Zur Gewährleistung der Funktionsfähigkeit der Ersatzmaßnahme ist die Ausbringung der Kästen bereits vor dem Beginn der Fällarbeiten zu realisieren.		
Maßnahmebeschreibung	Bedarfsgerechter Ersatz von Fledermausquartieren nach folgenden Kriterien: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Festlegen des Ersatzumfangs durch die ÖBB,</li> <li>- Auswahl verschiedener und langlebiger Kastenmodelle (Holzbeton - z.B. der Fa. Schwegler oder Hasselfeldt),</li> <li>- Anbringung in Höhen &gt; 4 m (Schutz vor Vandalismus),</li> <li>- südliche bis südwestliche Exposition,</li> <li>- Gewährleistung guter Anflugmöglichkeiten (Beseitigung der unteren Äste und aufkommender Gehölze),</li> <li>- Gewährleistung einer langen Hangzeit (&gt; 10 Jahre) durch a) die Auswahl günstiger Gehölzbestände mit hoher Umtriebszeit und b) durch die Verwendung einer zweckmäßigen Aufhängevorrichtung (Dickenwachstum!),</li> <li>- Installation im räumlichen Umfeld des Eingriffs,</li> <li>- Ausbringung der Kästen bereits vor Beginn der Fällarbeiten.</li> </ul>		
Begründung	Sicherung der ökologischen Funktion von Fortpflanzungs- und Ruhestätten		
Bedeutung für Schutzgüter	Pflanzen/Tiere/biologische Vielfalt		
Entwicklungsziel	siehe Konfliktbeschreibung		
Leistungsbeschreibung	siehe Maßnahmebeschreibung		
Fläche / Länge /Anzahl	siehe Maßnahmebeschreibung		
Maßnahmebeginn	vor Umsetzung des Planvorhabens (Errichtung WEA), einschließlich Infrastruktur		
Kataster	Eigentümer	Pächter / Verwalter	
Gemarkung Falkenhagen, Flur 1, Flurstück 27/2	Eingriffsflurstück	Eingriffsflurstück	
Abstimmungserfordernisse	Eigentümer beabsichtigt Maßnahmeumsetzung, Abstimmungen im Zusammenhang mit der Bauausführung mit der Unteren Naturschutzbehörde		
Hinweise zur Maßnahmeumsetzung	-		
Kartendarstellung	-		