

Zusammenstellung der für die Errichtung von Windenergieanlagen (WEA) im Wald benötigten Flächen je Flurstück
 Grundlage: Handlungsrahmen zur hoheitlichen Bewertung zeitweiliger bzw. dauerhafter Waldumwandlung (WU) des LFB bei Vorhaben zur Errichtung von WEA

Projektbezeichnung:

WEA-Nr.	Gemarkung	Flur	Flurstück	Eigentümer	Flurstücksfläche (m²)	WEA-Fläche/Flurstck. (m²)	Kranstellfläche 2.1 dauerh. WU (m²)	Baustelleneinrichtg. 3.1 zeitw. WU (m²)	Standort WEA 4.1 dauerh. WU (m²)	Strom- und Steuerkabeltrassen			Fallkonstellationen bei Zuwegung zu WEA (generell zeitw. WU)								
										5.1 keine WU (m²)	5.2 zeitw. WU (m²)	5.3 dauerh. WU (m²)	1 (m²)	2 (m²)	3.1 (m²)	3.2 (m²)	4 (m²)	5.1 (m²)	5.2 (m²)	6 (m²)	7 (m²)
WEA S2			163		5815	858	3427	1117							336				77		
			162		555		469								85						
					0																
					0																
					6369	858	3896	1117							421	0	0	77	0		
WEA 2					0																
					0																
					0																
					0																
					0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	
WEA 3					0																
					0																
					0																
					0																
					0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	
WEA 4					0																
					0																
					0																
					0																
					0	0	0	0							0	0	0	0	0	0	
Löschwasserstelle					0																
					0																
					0																
					0																
SUMME Löschwasserentnahmestelle					0									0	0						
Summen (WU)								3896					0				421	0	77		
Summen (WU)					6.369	858			1.117				0	0	0	0	421	0	0	77	
Summen (keine WU)					0																

Erläuterung zur Anlage von Strom- und Steuerkabeltrassen

- 5.1 Nutzung von Waldwegen und Waldbrandschutzstreifen
- 5.2 bedingte Rodungen für die Dauer der Bauphase
- 5.3 Errichtung von Nebenbauwerken (Trafos, Masten etc.)

1.974 m² Erstaufforstung für dauerhafte Waldumwandlung
 498 m² Erstaufforstung für Zuwegung
 498 m² Waldumbau als Erstaufforstung angeboten
 3.896 m² Wiederaufforstung an Ort & Stelle

2.473 m² benötigte Erstaufforstung

4.395 m² * x = benötigter Waldumbau
 x bei Beantragung 1 Jahr WUW = *0,1
 bei Beantragung 2 Jahre WUW = *0,2
 usw...

439 m² benötigter Waldumbau

Erläuterung der Fallkonstellationen bei Zuwegung zu WEA

- 1 Nutzung der gesamten Wegegrundfläche vorhandener Waldwege
- 2 Wegeverbreiterung (bewaldeter Flächen) an vorhandenen Wegen
- 3.1 Wegeverbreiterung (unbewaldeter Flächen) an vorhandenen Waldwegen mit Befestigung
- 3.2 Wegeverbreiterung (unbewaldeter Flächen) an vorhandenen Waldwegen ohne Befestigung
- 4 Neuanlage von Waldwegen
- 5.1 Nutzung von vorhandenen Schneisen ohne Eingriff in den Baumbestand
- 5.2 Nutzung von vorhandenen Schneisen mit Eingriff in den Baumbestand
- 6 Kurven- und Wenderadien mit Bodeneingriff
- 7 Kurven- und Wenderadien ohne Bodeneingriff (keine Waldumwandlung)