

Anlage 1 Waldumwandlungsbilanz

Zusammenstellung der für die Errichtung von Windenergieanlagen (WEA) im Wald benötigten Flächen je Flurstück										Projektbezeichnung: 18-090 Antrag auf Waldumwandlung zum Bimschantrag BP Lauchhammer											
Grundlage: Handlungsrahmen zur hoheitlichen Bewertung zeitweiliger bzw. dauerhafter Waldumwandlung (WU) des LFB bei Vorhaben zur Errichtung von WEA																					
WEA-Nr.	Gemarkung	Flur	Flurstück	Flurstücksfläche (m²)	WEA-Flurstück (m²)	Kranstellfläche 2.1 dauerh. WU in m² (Eineziffläche, Biotopcode)	Baustelleneinrichtg. 3.1 zeitw. WU in m² (Eineziffläche, Biotopcode)	nach Abschluss der Bauarbeiten vor Ort Wiederaufgeforstet in m²	Standort WEA 4.1 dauerh. WU in m² (Eineziffläche, Biotopcode)	Strom- und Steuerkabeltrassen			Fallkonstellationen bei Zuwegung zu WEA (generell zeitw. WU)						keine WU 7 in m² (Eineziffläche, Biotopcode)		
										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 in m² (Eineziffläche, Biotopcode)	5.1 (m²)		5.2 (m²)	6 (m²)
II 20	Kostebräu	1	137	248.418	12.345	32 (082819)	44 (082819)	44		2.724			409					2.495 (2.295,082819; 200,08548)		842 (505,082819; 337,08548)	
II 21	Kostebräu	1	137	248.418	11.374	1.419 (082819)	4.118 (082819)	2.249	804 (082819)	1.359			29					1.653 (082819)		1.093 (082819)	
II 22	Kostebräu	3	521	641.656	19.065	2.032 (08350)	4.978 (2.597,08350; 1.672,08370; 544,082819; 165,08548)	2.381	804 (08350)	1.011			1.499	5.969 (1.650,08350; 276,08370; 3.478,082819; 525,08340; 40,08548)						5.313 (2.479,08350; 129,08370; 2.521,082819; 184,08340)	
II 23	Kostebräu	1	123	211.126	6.339	1.530 (082819)	4611 (4.098,082819; 923,08340)	2.368	804 (082819)	1.373			822	675 (082819)						142 (082819)	
	Kostebräu	2	16	1.948.895	1.300	380 (082819)	410 (082819)						510								
II 24	Kostebräu	2	16	1.948.895	13.437	2.003 (082819)	4.983 (082819)	2.380	804 (082819)	1.542			87					2.197 (082819)		1.267 (082819)	
II 25	Kostebräu	3	480	640.859	9.492	1.753 (1.795,085908; 91,083506; 100,086859)	4.451 (3.384,085908; 1.342,083606; 241,086859; 271,082818)	2.211	656 (610,083506; 51,085908)				682					1.627 (1179,085908; 448,082818)		100 (62,085908; 38,082818)	
	Kostebräu	3	521	641.656	966	31 (083506)	787 (083506)		148 (083506)												
II 26	Kostebräu	2	16	1.948.895	11.704	1.527 (082819)	2.081 (082819)		804 (082819)	1.248			112					300 (082819)			
Löchwasser teich	Kostebräu	2	16	1.948.895		225 (082819), dauerhaft															
Zuwegung	Kostebräu	1	137	248.418									117		432					1.437 (1.369,082819; 68,08548)	
Zuwegung	Kostebräu	1	123										2.466		2.868					1.853 (082819)	
Zuwegung	Kostebräu	2	16	1.948.895									1.275		5.949					3.640 (082819)	
Zuwegung	Kostebräu	3	480	640.859																973 (160,082818; 268,082819; 545,083409)	
Zuwegung	Kostebräu	3	517	5.907																509 (083405)	
Zuwegung	Kostebräu	3	519	34.216																672 (273,082819; 399,086859)	
Zwischensumme					86.022	10.932	26.463	11.633	4.824	9.257	0	0	8.008	6.644	9.249	0	8.272	0	0	0	17.841
davon dauerhafte Waldumwandlung Summe					15.756	10.932			4824												
temporäre Waldumwandlung Summe					58.636		26.463						8.008	6.644	9.249		8.272				
keine Waldumwandlung Summe					27.098					9.257											17.841
gesamt Summe					101.490																

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.)

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)