Zusammenstellung der für die Errichtung von Windenergieanlagen (WEA) im Wald benötigten Flächen je Flurstück **Projektbezeichnung: WP Alt Madlitz**

Grundlage: Handlungsrahmen zur hoheitlichen Bewertung zeitweiliger bzw. dauerhafter Waldumwandlung (WU) des LFB bei Vorhaben zur Errichtung von WEA

WEA-Nr.	Gemarkung	Flur	Flurstück	Flurstücks-fläche (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)
1	Alt Madlitz	Flur 2	11	45387	12								12							
1	Alt Madlitz	Flur 2	11	45387	75			75												
1	Alt Madlitz	Flur 2	11	45387	112	112														
1	Alt Madlitz	Flur 2	11	45387	168															168
1	Alt Madlitz	Flur 2	11	45387	550		550													
1	Alt Madlitz	Flur 2	12	866	2							2								
1	Alt Madlitz	Flur 2	13	36199	9								9							
1	Alt Madlitz	Flur 2	13	36199	170															170
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	53								53							
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	134															134
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	212								212							
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	239		239													
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	472											472				
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	665															665
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	1695		1695													
1	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	2075	2075														
1	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	1		1													
1	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	1															1
1	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	5								5							
1	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	6	6														
1	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	483			483												
1	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	702		702													
1	Alt Madlitz	Flur 2	3	40504	1								1							
1	Alt Madlitz	Flur 2	3	40504	28		28													
1	Alt Madlitz	Flur 2	3	40504	49		49													
1	Alt Madlitz	Flur 2	3	40504	71								71							
1	Alt Madlitz	Flur 2	3	40504	269		269													
1	Alt Madlitz	Flur 2	4	35156	46								46							
1	Alt Madlitz	Flur 2	4	35156	191		191													
1	Alt Madlitz	Flur 2	4	35156	268		268													
1	Alt Madlitz	Flur 2	5	40254	77								77							
1	Alt Madlitz	Flur 2	5	40254	198															198
1	Alt Madlitz	Flur 2	5	40254	395															395
1	Alt Madlitz	Flur 2	5	40254	605															605
1	Alt Madlitz	Flur 2	5	40254	929											929				
1	Alt Madlitz	Flur 2	6	1602	3															3
1	Alt Madlitz	Flur 2	6	1602	37															37
1	Alt Madlitz	Flur 2	6	1602	1071							1071								
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	1		1													
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	2															2
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	8															8
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	16															16
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	51															51
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	53															53
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	141								141							

1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	150								150							
1	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	1972							1972								
1	Alt Madlitz	Flur 2	8	9674	13								13							
1	Alt Madlitz	Flur 2	8	9674	139															139
1	Alt Madlitz	Flur 4	224	40274	87															87
1	Alt Madlitz	Flur 4	224	40274	261											261				
1	Alt Madlitz	Flur 4	224	40274	459															459
1	Alt Madlitz	Flur 4	227	3754	19															19
1	Alt Madlitz	Flur 4	228	9831	73															73
1	Alt Madlitz	Flur 4	246	3205	5															5
2	Alt Madlitz	Flur 2	1	2205	65															65
2	Alt Madlitz	Flur 2	1	2205	927							927								
2	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	28								28							
2	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	261															261
2	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	651															651
2	Alt Madlitz	Flur 2	17	32412	677											677				
2	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	1							1								
2	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	26															26
2	Alt Madlitz	Flur 2	18	32520	100											100				
2	Alt Madlitz	Flur 2	19	30193	1							1								
2	Alt Madlitz	Flur 2	19	30193	11								11							
2	Alt Madlitz	Flur 2	2	35961	62								62							
2	Alt Madlitz	Flur 2	2	35961	242															242
2	Alt Madlitz	Flur 2	22	4465	7		7													
2	Alt Madlitz	Flur 2	22	4465	28							28								
2	Alt Madlitz	Flur 2	3	40504	23								23							
2	Alt Madlitz	Flur 2	6	1602	44															44
2	Alt Madlitz	Flur 2	6	1602	313							313								
2	Alt Madlitz	Flur 4	251	35092	40		40													
2	Alt Madlitz	Flur 4	251	35092	125								125							
2	Alt Madlitz	Flur 4	251	35092	213															213
2	Alt Madlitz	Flur 4	255	4563	6							6								
2	Alt Madlitz	Flur 4	255	4563	43		43													
2	Alt Madlitz	Flur 4	259	21615	262		262													
2	Alt Madlitz	Flur 4	259	21615	269		269													
2	Alt Madlitz	Flur 4	259	21615	269		269													
2	Alt Madlitz	Flur 4	259	21615	319											319				
2	Alt Madlitz	Flur 4	260	12088	72		72													
2	Alt Madlitz	Flur 4	260	12088	561											561				
2	Alt Madlitz	Flur 4	260	12088	1151	1151														
2	Alt Madlitz	Flur 4	260	12088	1373		1373													
2	Alt Madlitz	Flur 4	261	8711	52		52													
2	Alt Madlitz	Flur 4	261	8711	148		148													
2	Alt Madlitz	Flur 4	261	8711	881	881														
2	Alt Madlitz	Flur 4	325	8835	20		20													
2	Alt Madlitz	Flur 4	325	8835	94	94														
2	Alt Madlitz	Flur 4	325	8835	387		387													
2	Alt Madlitz	Flur 4	325	8835	452			452												
2	Alt Madlitz	Flur 4	327	8993	30			30												
2	Alt Madlitz	Flur 4	327	8993	320		320													
3	Alt Madlitz	Flur 2	202	10488	7											7				
3	Alt Madlitz	Flur 2	206	14807	4								4							
3	Alt Madlitz	Flur 2	206	14807	29		29													

3	Alt Madlitz	Flur 2	206	14807	99											99				
3	Alt Madlitz	Flur 2	206	14807	179		179													
3	Alt Madlitz	Flur 2	206	14807	196															196
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	1		1													
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	20							20								
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	40		40													
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	43		43													
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	51		51													
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	103															103
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	263		263													
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	269															269
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	483			483												
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	1401	1401														
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	1903											1903				
3	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	2746		2746													
3	Alt Madlitz	Flur 2	208	10689	36															36
3	Alt Madlitz	Flur 2	26	11783	23											23				
3	Alt Madlitz	Flur 2	26	11783	47								47							
3	Alt Madlitz	Flur 2	30	1215	22							22								
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	1											1				
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	1															1
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	2		2													
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	2		2													
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	2															2
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	12		12													
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	23															23
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	699							699								
3	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	2598							2598								
3	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	555							555								
3	Alt Madlitz	Flur 2	7	4448	871							871								
4	Alt Madlitz	Flur 2	207	26968	539											539				
4	Alt Madlitz	Flur 4	259	21615	243											243				
4	Alt Madlitz	Flur 4	260	12088	539											539				
4	Alt Madlitz	Flur 4	262	4111	94							94								
4	Alt Madlitz	Flur 4	263	33032	145											145				
4	Alt Madlitz	Flur 4	263	33032	291											291				
4	Alt Madlitz	Flur 4	264	34471	181		181													
4	Alt Madlitz	Flur 4	264	34471	269		269													
4	Alt Madlitz	Flur 4	264	34471	479											479				
4	Alt Madlitz	Flur 4	264	34471	586		586													
4	Alt Madlitz	Flur 4	265	30622	87		87													
4	Alt Madlitz	Flur 4	265	30622	261	261														
4	Alt Madlitz	Flur 4	265	30622	269		269													
4	Alt Madlitz	Flur 4	265	30622	442											442				
4	Alt Madlitz	Flur 4	265	30622	1262		1262													
4	Alt Madlitz	Flur 4	266	40135	483			483												
4	Alt Madlitz	Flur 4	266	40135	508		508													
4	Alt Madlitz	Flur 4	266	40135	1007											1007				
4	Alt Madlitz	Flur 4	266	40135	1315	1315														
4	Alt Madlitz	Flur 4	268	3074	21							21								
4	Alt Madlitz	Flur 4	286	2618	655							655								
4	Alt Madlitz	Flur 4	326	12431	38											38				
5	Alt Madlitz	Flur 2	208	10689	1							1								

5	Alt Madlitz	Flur 2	208	10689	26								26							
5	Alt Madlitz	Flur 2	209	29280	3								3							
5	Alt Madlitz	Flur 2	212	1655	3								3							
5	Alt Madlitz	Flur 2	214	1537	25								25							
5	Alt Madlitz	Flur 2	216	1378	31								31							
5	Alt Madlitz	Flur 2	218	842	25								25							
5	Alt Madlitz	Flur 2	218	842	27															27
5	Alt Madlitz	Flur 2	218	842	36											36				
5	Alt Madlitz	Flur 2	218	842	134		134													
5	Alt Madlitz	Flur 2	220	579	12								12							
5	Alt Madlitz	Flur 2	220	579	46															46
5	Alt Madlitz	Flur 2	220	579	101											101				
5	Alt Madlitz	Flur 2	220	579	289		289													
5	Alt Madlitz	Flur 2	221	10465	12															12
5	Alt Madlitz	Flur 2	221	10465	50											50				
5	Alt Madlitz	Flur 2	222	746	1											1				
5	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	1															1
5	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	3															3
5	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	26							26								
5	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	51							51								
5	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	80		80													
5	Alt Madlitz	Flur 2	37	7365	885							885								
5	Alt Madlitz	Flur 2	44	10474	1															1
5	Alt Madlitz	Flur 2	44	10474	12		12													
5	Alt Madlitz	Flur 2	44	10474	42															42
5	Alt Madlitz	Flur 2	44	10474	275											275				
5	Alt Madlitz	Flur 2	44	10474	288		288													
5	Alt Madlitz	Flur 2	45	10271	39															39
5	Alt Madlitz	Flur 2	45	10271	162											162				
5	Alt Madlitz	Flur 2	45	10271	399		399													
5	Alt Madlitz	Flur 2	46	9231	11															11
5	Alt Madlitz	Flur 2	46	9231	103											103				
5	Alt Madlitz	Flur 2	46	9231	354		354													
5	Alt Madlitz	Flur 2	47	10962	83											83				
5	Alt Madlitz	Flur 2	47	10962	398		398													
5	Alt Madlitz	Flur 2	48	9274	56											56				
5	Alt Madlitz	Flur 2	48	9274	349		349													
5	Alt Madlitz	Flur 2	49	8929	43											43				
5	Alt Madlitz	Flur 2	49	8929	368		368													
5	Alt Madlitz	Flur 2	50	8630	30								30							
5	Alt Madlitz	Flur 2	50	8630	193	193														
5	Alt Madlitz	Flur 2	50	8630	483		483													
5	Alt Madlitz	Flur 2	51	8996	24								24							
5	Alt Madlitz	Flur 2	51	8996	40		40													
5	Alt Madlitz	Flur 2	51	8996	896	896														
5	Alt Madlitz	Flur 2	52	9057	22								22							
5	Alt Madlitz	Flur 2	52	9057	71			71												
5	Alt Madlitz	Flur 2	52	9057	247		247													
5	Alt Madlitz	Flur 2	52	9057	488	488														
5	Alt Madlitz	Flur 2	53	8935	23								23							
5	Alt Madlitz	Flur 2	53	8935	379		379													
5	Alt Madlitz	Flur 2	53	8935	412			412												
5	Alt Madlitz	Flur 2	54	8085	18								18							

5	Alt Madlitz	Flur 2	54	8085	162		162													
5	Alt Madlitz	Flur 2	55	13109	29								29							
5	Alt Madlitz	Flur 2	56	1350	8							8								
5	Alt Madlitz	Flur 2	56	1350	149															149
5	Alt Madlitz	Flur 2	56	1350	486							486								
5	Alt Madlitz	Flur 2	56	1350	532							532								
5	Alt Madlitz	Flur 2	70	7025	12		12													
5	Alt Madlitz	Flur 2	70	7025	20							20								
Summen					58.103	8.873	17.779	2.489	0	0	0	11.865	1.361	0	0	9.985	0	0	0	5.751

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.)

Für den Löschwassertank (Flur 2, Flstk. 11; [Punkt 4.1, Zeile 2]) und die notwendigen Stell- und Bewegungsflächen (Flur 2, Flstk. 11; [Punkt 2.1, Zeile 3]) für die Feuerwehr, im Bereich des Löschwassertanks, wird eine Fläche von ca. 187 m² benötigt. Diese Fläche befindet sich an der Zufahrt zur WEA 1 (siehe Karte 1). Dabei entsprechen ca. 75 m² (Löschwassertank) und ca. 112 m² (Stell- und Bewegungsflächen Feuerwehr) einer dauerhaften Waldumwandlung. Beide Infrastrukturren sind für eine Sicherung im Havariefall unerlässlich. Strom- und Steuerkabeltrassen werden entlang von vorhandenen und neu errichteten Wegen verlegt.

Erläuterung der Fallkonstellationen bei Zuwegung zu WEA

1	Nutzung der gesamten Wegegrundfläche vorhandener
2	Wegeverbreiterung (bewaldeter Flächen) an vorhander
3.1	Wegeverbreiterung (unbewaldeter Flächen) an vorhanc
3.2	Wegeverbreiterung (unbewaldeter Flächen) an vorhanc
4	Neuanlage von Waldwegen
5.1	Nutzung von vorhandenen Schneisen ohne Eingriff in d
5.2	Nutzung von vorhandenen Schneisen mit Eingriff in der
6	Kurven- und Wenderadien mit Bodeneingriff
7	Kurven- und Wenderadien ohne Bodeneingriff (keine V