

Inhalt

02	Einleitung
04	Grundsätze der Waldfunktionenkartierung
05	Datenerhebung und -bearbeitung
06	Schutz- und Erholungsfunktionen
09	1. Boden
10	1.1 Wald mit gesetzlich vorgegebenen Schutzfunktionen
10	1.1.1 Bodenschutzwald nach Sächsischem Waldgesetz
11	1.1.2 Anlagenschutzwald nach Sächsischem Waldgesetz
11	1.1.3 Straßenschutzwald nach Bundesfernstraßengesetz
12	1.2 Wald mit besonderen Schutzfunktionen
12	1.2.1 Wald mit besonderer Bodenschutzfunktion
13	1.2.2 Wald mit besonderer Anlagenschutzfunktion
13	1.3 Darstellung in der Waldfunktionenkarte
14	2. Wasser
15	2.1 Wald mit gesetzlich vorgegebenen Schutzfunktionen
15	2.1.1 Wasserschutzgebiet
16	2.1.2 Heilquellenschutzgebiet
17	2.1.3 Überschwemmungsgebiet
17	2.1.3.1 Überschwemmungsgebiet durch Rechtsverordnung
18	2.1.3.2 Überschwemmungsgebiet kraft Gesetz
18	2.1.4 Hochwasserentstehungsgebiet
19	2.1.5 Wasserschutzwald nach Sächsischem Waldgesetz
20	2.2 Wald mit besonderen Schutzfunktionen
20	2.2.1 Wald mit besonderer Wasserschutzfunktion
21	2.2.2 Wald mit besonderer Hochwasserschutzfunktion
21	2.3 Darstellung in der Waldfunktionenkarte
22	3. Luft
23	3.1 Wald mit gesetzlich vorgegebenen Schutzfunktionen
23	3.1.1 Klimaschutzwald nach Sächsischem Waldgesetz
23	3.1.2 Immissionsschutzwald nach Sächsischem Waldgesetz
24	3.1.3 Lärmschutzwald nach Sächsischem Waldgesetz
25	3.2 Wald mit besonderen Schutzfunktionen
25	3.2.1 Wald mit besonderer Klimaschutzfunktion
25	3.2.1.1 Wald mit besonderer lokaler Klimaschutzfunktion
25	3.2.1.2 Wald mit besonderer regionaler Klimaschutzfunktion
26	3.2.2 Wald mit besonderer Immissionsschutzfunktion
27	3.2.3 Wald mit besonderer Lärmschutzfunktion
27	3.3 Darstellung in der Waldfunktionenkarte

28	4. Natur	49	7. Erholung
29	4.1 Wald mit gesetzlich vorgegebenen Schutzfunktionen	50	7.1 Wald mit gesetzlich vorgegebenen Erholungsfunktionen
29	4.1.1 Nationalpark	50	7.1.1 Erholungswald
30	4.1.2 Natura 2000	51	7.1.2 Naturpark
30	4.1.2.1 Fauna-Flora-Habitat-Gebiet (FFH)	52	7.2 Wald mit besonderen Erholungsfunktionen
30	4.1.2.2 Vogelschutzgebiet (SPA)	52	7.2.1 Wald mit besonderer Erholungsfunktion
31	4.1.3 Naturschutzgebiet	52	7.2.1.1 Intensitätsstufe I
31	4.1.4 Naturdenkmal (Flächennaturdenkmal und Einzelgebilde der Natur)	52	7.2.1.2 Intensitätsstufe II
32	4.1.5 Naturwaldzelle und waldbestocktes Schutzgebiet	53	7.3 Darstellung in der Waldfunktionenkarte
32	4.1.6 Wildschutzgebiet	54	Verfahrensablauf der Waldfunktionenkartierung
33	4.1.7 Geschütztes Biotop	55	Ergebnisse der Waldfunktionenkartierung
34	4.2 Wald mit besonderen Schutzfunktionen	55	1. Darstellung der Ergebnisse
34	4.2.1 Wald mit besonderer Biotopschutzfunktion	56	2. Auswertung der Ergebnisse
35	4.2.2 Restwaldfläche in waldarmer Region	57	Rechtliche Verbindlichkeit der Ergebnisse
35	4.2.3 Wald auf Renaturierungsfläche	57	Ausblick
35	4.2.4 Wald mit besonderer Generhaltungsfunktion	58	Literatur
36	4.2.5 Forstlicher Erntebestand und Samenplantage	59	Rechtsgrundlagen
36	4.2.6 Wald für Forschung und Lehre	61	Anlagen
37	4.2.7 Wald mit besonderer Brandschutzfunktion		
37	4.3 Darstellung in der Waldfunktionenkarte		
38	5. Landschaft		
39	5.1 Wald mit gesetzlich vorgegebenen Schutzfunktionen		
39	5.1.1 Landschaftsschutzgebiet		
40	5.2 Wald mit besonderen Schutzfunktionen		
40	5.2.1 Das Landschaftsbild prägender Wald		
41	5.2.2 Wald mit besonderer Sichtschutzfunktion		
41	5.3 Darstellung in der Waldfunktionenkarte		
42	6. Kultur		
43	6.1 Wald mit gesetzlich vorgegebenen Schutzfunktionen		
43	6.1.1 Biosphärenreservat		
44	6.1.2 Denkmalschutzgebiet		
45	6.1.3 Grabungsschutzgebiet		
45	6.1.4 Archäologisches Reservat		
46	6.1.5 Kulturdenkmal		
47	6.2 Wald mit besonderen Schutzfunktionen		
47	6.2.1 Wald mit besonderer Denkmalschutzfunktion		
47	6.2.2 Dokumentationsfläche historischer Waldbauformen		
48	6.3 Darstellung in der Waldfunktionenkarte		