

INHALT

	Seite
1 Einleitung: Ziel und Hintergrund der Untersuchungen	9
1.1 Ziele	9
1.2 NSG als Naturschutzinstrument	9
1.3 NSG-Dokumentation der BFANL	12
1.4 Untersuchungsthema	13
1.5 Dank	15
2 Grundlagen und Methodik des Vorhabens	16
2.1 Allgemeines	16
2.2 Datenaufnahme (Diagnosebogen)	18
2.3 Datenbearbeitung und -auswertung	23
2.3.1 EDV-Datenbogen; Begriffs-Definitionen	23
2.3.2 Bewertung	29
2.3.3 EDV-Auswertung	37
2.4 Hinweise zur Aktualität der Daten	37
3 Ergebnisse	46
3.1 Auswertungen je Bewertungsgruppe	46
3.1.1 Übersicht	46
3.1.2 Bewertungsgruppe A (natürliche/naturnahe NSG)	48
3.1.3 Bewertungsgruppe B (halbnatürliche NSG)	52
3.1.4 Vergleich der Bewertungsgruppen A und B	56
3.1.5 Bewertungsgruppe C (Ersatzbiotope)	56
3.1.6 Bewertungsgruppe D (geologische/geomorphologische NSG)	60
3.1.7 Bewertungsgruppe E (Einart-NSG)	64
3.1.8 Bewertungsgruppe F (Parks, historische NSG)	67
3.2 Zustandsbewertung je NSG-Typ	67
3.2.1 Botanisches NSG	70
3.2.2 Feuchtwiesen-NSG	72
3.2.3 Gewässer-NSG	76
3.2.4 Geologische/geomorphologische NSG	83
3.2.5 Heiden-NSG	89
3.2.6 Komplexe NSG	90
3.2.7 Moor-NSG	94
3.2.8 Magerrasen-NSG	100
3.2.9 Vogel-NSG	108
3.2.10 Wald-NSG	113
3.2.11 Wacholderheiden-NSG	119
3.2.12 Zusammenfassende Betrachtung	123
3.3 Einfluß der Nutzungen	129
3.3.1 Forstwirtschaft	130
3.3.2 Landwirtschaft	138

3.3.3	Jagd	143
3.3.4	Fischerei	147
3.3.5	Freizeit und Erholung	150
3.3.6	Weitere Nutzungen und Beeinträchtigungen	174
3.3.7	Zusammenfassende Betrachtung	196
3.4	Zusammenhänge zwischen Zustand sowie Größe und Alter	198
3.5	Regionale Bedeutung der NSG	202
3.6	Pflege der NSG	205
4	Andere Analysen über den Zustand von NSG	225
4.1	Westdeutschland und Westberlin	225
4.2	Landesweite Übersichten	225
4.2.1	Bayern	225
4.2.2	Niedersachsen	228
4.2.3	Schleswig-Holstein	229
4.2.4	Analysen aus der ehemaligen DDR	230
4.2.5	Thüringen	231
4.2.6	Sachsen	231
4.2.7	Sachsen-Anhalt	233
4.3	Situationsanalyse kleiner NSG mittels Luftbildinterpretation (Beitrag von A. Hauröder und J. Nonnen)	233
5	Heutiger Status der NSG	245
6	Ausblick/Folgerungen	253
7	Zusammenfassung und Forderungskatalog	258
8	Literatur	262
9	Sachregister	265