

INHALT

Vorwort	8
----------------------	---

1. Allgemeine Übersichten

KNAPP, H.D.:

Rote Listen gefährdeter Pflanzen- und Tierarten in den neuen Bundesländern . . .	11
--	----

2. Übersicht über den Bearbeitungsstand Roter Listen von Pflanzen

2.1. Der Bearbeitungsstand bei Gefäßpflanzen

(mit Verweisen auf erschienene Landeslisten der Kryptogamen)

2.1.1. Referate und Kurzbeiträge zur Situation in den Bundesländern

FUKAREK, F.:	Mecklenburg-Vorpommern	17
BENKERT, D.:	Brandenburg und Berlin	19
AUHAGEN, A. u. Sukopp, H.:	Berlin	21
WOLFF-STRAUB, R.:	Nordrhein-Westfalen	22
BELLER, J.:	Schleswig-Holstein	24
GARVE, E.:	Niedersachsen	25
HARMS, K.-H.:	Baden-Württemberg	26
JOHN, V.:	Rheinland-Pfalz	27
JOHN, V.:	Saarland	28
NOVAK, B.:	Hessen	29
SCHÖNFELDER, P.:	Bayern	31
SCHULZ, D.:	Sachsen	31
WEINERT, E.:	Sachsen-Anhalt	32
WESTHUS, W.:	Thüringen	33

FINK, H. G. u. VOLLMER, I.:

Synopse der Roten Listen Gefäßpflanzen der Bundesländer

und der Bundesrepublik Deutschland –

Instrument für die Fortschreibung der Roten Listen	35
--	----

2.1.2. Der internationale Vergleich

KORNECK, D.:

Rote Listen gefährdeter Farn- und Blütenpflanzen in mitteleuropäischen Ländern	41
---	----

SCHRATT, L.:

Übersicht über Rote Listen gefährdeter Pflanzen Österreichs	47
---	----

SCHIPPMANN, U.:

Ansätze zur Neufassung der IUCN – Gefährdungskategorien	53
---	----

2.2.	Der Bearbeitungsstand bei Moosen	
	LUDWIG, G.:	
	Synopse der Roten Listen Moose der Bundesländer und der Nachbarstaaten der BRD	61
	URMI, E.:	
	Bericht über die Rote Liste der Moose der Schweiz und über den Bearbeitungsstand der Roten Liste der Moose Europas	69
2.3.	Der Bearbeitungsstand bei Flechten	
	SCHOLZ, P.:	
	Synopse der Roten Listen Flechten	73
	JACOBSEN, P., SCHOLZ, P., JOHN, V., WIRTH, V.:	
	Bearbeitungsstand und methodische Probleme bei der Erstellung von Roten Listen gefährdeter Flechten	113
2.4.	Der Bearbeitungsstand bei Pilzen	
	SCHMID, H.:	
	Rote Liste gefährdeter Großpilze Deutschlands	123
	DÖRFELT, H.:	
	Die Roten Listen der Makromyceten in den östlichen Bundesländern	131
2.5.	Der Bearbeitungsstand bei Algen	
	NÖRPEL-SCHEMP, M.:	
	Übersicht über den derzeitigen Bearbeitungsstand bei den Algen und Möglichkeiten für Rote Listen	133
3.	Probleme bei der Erstellung von Roten Listen schwer bearbeitbarer Artengruppen	
	GROSSE-BRAUKMANN, H.:	
	Zur Problematik einer Roten Liste holzbewohnender Basidiomyceten	147
	DÖRFELT, H.:	
	Zur Problematik einer Roten Liste phytoparasitischer Pilze	157
	SCHNITTLER, M.:	
	Zur Problematik der Roten Liste für schwer bestimmbare Kryptogamen – Beispiel Myxomyceten	161
4.	Methodische Fragen bei der Erstellung und Darstellung Roter Listen und deren wissenschaftliche Objektivierung	
4.1.	Verbesserung der Datengrundlage zur Beurteilung des Gefährdungsgrades	
	LUDWIG, G.:	
	Methodischer Vorschlag für eine bundesweite Mooskartierung und deren Auswertung für Rote Listen	165

4.2.	Berücksichtigung kritischer Sippen	
	KORNECK, D.:	
	Zur Aufnahme kritischer Sippen in Rote Listen gefährdeter	
	Farn- und Blütenpflanzen	167
	SCHMIDT, P.:	
	Infraspezifische Sippen in Roten Listen – am Beispiel der Gehölzflora	169
4.3.	Berücksichtigung von Neophyten	
	KOWARIK, I.:	
	Berücksichtigung von nichteinheimischen Pflanzenarten,	
	von „Kulturflüchtlingen“ sowie von Pflanzenvorkommen auf Sekundärstandorten	
	bei der Aufstellung Roter Listen	175
	FUKAREK, F.:	
	Zur Frage der Aufnahme von Neophyten / Agriophyten / Ephemerophyten	
	in die Roten Listen	191
4.4.	Regionalisierung Roter Listen	
	ZAHLHEIMER, W.:	
	Regionalisierung Roter Listen – Rote Karten	193
4.5.	Bestandessituation der in der Roten Liste nicht bewerteten Arten	
	FRANK, D.:	
	Die Bestandentwicklungskategorien der Gefäßpflanzenflora Ostdeutschlands	205
4.6.	Zusatzdaten in Roten Listen	
	WESTHUS, W.:	
	Zusatzdaten in Roten Listen	213
	URMI, E.:	
	Zusatzdaten in Roten Listen für Kryptogamen	217
5.	Regionale Auswertung Roter Listen	
	WEGENER, U.:	
	Auswertung der Roten Liste für das Gebiet des Hochharzes am Beispiel	
	ausgewählter Arten – ein Vergleich nach 30 Jahren	219
6.	Auswertung der Tagung	
	VOLLMER, I.:	
	Zusammenfassung der Tagungsergebnisse	225
	Resolution der Tagungsteilnehmer	245