



Achim Groß erhielt Umweltpreis der Stadt Wernigerode 1996

Für vorbildliches Wirken auf dem Gebiet des Umwelt- und Naturschutzes verlieh die Stadt Wernigerode 1996 ihren Umweltpreis an einen langjährigen, aktiven Naturschützer: Achim Groß.

Achim Groß ist in Wernigerode und darüber hinaus als Natur- und Umweltperte bekannt und hat als ehrenamtlicher Naturschutzbeauftragter des Landkreises sehr viel für den Erhalt der natürlichen Umwelt der Stadt Wernigerode getan. Seinem unermüdlichen Wirken ist die Ausweisung vieler geschützter Objekte im Stadtbereich zu verdanken. In seiner Freizeit setzt er sich beharrlich für die Belange des Natur- und Umweltschutzes ein.

Otfried Wüstemann

Informationen

Statistische Übersicht der nach Naturschutzrecht geschützten Gebiete und Objekte Sachsen-Anhalts - Stand 01.01.1997

Geschützte Gebiete und Objekte	Anzahl	Fläche (ha)	% der Landesfläche
Bestehende Naturschutzgebiete (NSG)****	153	35.867	1,75
Einstweilig sichergestellte Erweiterungsflächen in 15 bestehenden Naturschutzgebieten		6.411	0,31
Einstweilig sichergestellte Naturschutzgebiete	66	27.847	1,36
Kernzonen			
- im Nationalpark (NP)		1.304	0,06
- in 22 bestehenden Naturschutzgebieten (Totalreservate***)		1.986	0,10
Nationalparke (NP)	1	5.889	0,29
Bestehende Landschaftsschutzgebiete (LSG)	49	550.286	26,91
Einstweilig sichergestellte Erweiterungsflächen in 9 bestehenden Landschaftsschutzgebieten		39.951	1,95
Einstweilig sichergestellte Landschaftsschutzgebiete****	21	31.827	1,56
Biosphärenreservate (BR)			
(als NSG und LSG von zentraler Bedeutung unter Schutz gestellt)	1	43.000	2,10
Naturparke (NuP)			
(als NSG und LSG von zentraler Bedeutung unter Schutz gestellt)	1	25.706	1,26

Geschützte Gebiete und Objekte	Anzahl	Fläche (ha)	% der Landesfläche
Geschützte Feuchtgebiete internationaler Bedeutung (FIB)	2	3.700	0,18
Europäische Vogelschutzgebiete (IBA)	11	55.566	2,72
EU-Vogelschutzgebiete (EU SPA)	9	27.210	1,33
Europareservate (ER)	2	5.216	0,25
Bestehende Naturdenkmale			
- flächenhafte (NDF)** und Flächennaturdenkmale (FND)*	969		
- Einzelobjekte (ND)	2.075		
Einstweilig sichergestellte Naturdenkmale			
- flächenhafte** und Flächennaturdenkmale*	133		
- Einzelobjekte	6		
Bestehende Geschützte Landschaftsbestandteile (GLB)	24	1.167	0,06
Einstweilig sichergestellte Geschützte Landschaftsbestandteile	8	414	0,02
Baumschutzverordnungen und -satzungen nach §23 NatSchG LSA	173		
Geschützte Parks (GP)*	230		
Einstweilig sichergestellte Geschützte Parks*	2		

* geschützt nach NatSchG LSA § 59 Überleitungsvorschrift

** nach dem 01.07.1990 (Inkrafttreten des BNAT-SCHG in den neuen Bundesländern) ausgewiesen

*** geschützt nach NatSchG LSA § 59 Überleitungsvorschrift auf der Grundlage der Naturschutzverordnung der DDR v. 18.05.1989, §11(2)

**** davon 1 Gebiet, dessen Schutzverordnung 1996 erlassen, aber erst nach dem 01.01.1997 veröffentlicht worden ist

Durch die zahlreichen Überlagerungen von Schutzgebietskategorien auf derselben Fläche (z. B. LSG/BR/FIB/IBA/EUSPA/NSG) kann die geschützte Gesamtfläche Sachsen-Anhalts nicht durch Addition der Einzelpositionen dieser Tabelle ermittelt werden!

Landesamt für Umweltschutz Sachsen-Anhalt
Abt. Naturschutz
Reideburger Str. 47
06116 Halle/S.

Mittellandkanal und Elbe als Refugien gefährdeter Keiljungferarten

Joachim Müller

1. Einleitung

Bei der Bewertung der Naturnähe und der Biotop-eignung der heute mehr oder weniger stark anthropogen beeinflussten Fließgewässer spielt neben der Wasserqualität die Gewässerstruktur des Potamals eine besondere Rolle. Dies ist durch das Vorkommen (bzw. Fehlen) von einigen Indikatororganismen zu bewerten. Dazu gehören zweifellos einige stenöke Libellenarten, die mit ihren an spezielle Strukturen gebundenen, mehrjährigen Larvenstadien zur Indikation der Fließgewässer bestens geeignet sind. Durch die bisher allgemein gebräuchliche intensive Landnutzung sind solche Fließgewässerindikatoren jedoch entweder bereits ausgestorben (Rote-Liste-Kategorie 0), oder sie gehören zu den vom Aussterben bedrohten Rote-Liste-Arten (Kategorie 1) bzw. zu den stark gefährdeten Rote-Liste-Arten (Kategorie 2). In Sachsen-Anhalt gehören 6