



3. Fassung, Stand August 2011
 Bearbeiter: Carsten Schmidt unter Mitarbeit von
 Ulrich W. Abts, Hans Jürgen Geyer und Markus Preußing

Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WB/WT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Neo Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
2	<i>Acaulon muticum</i>	1	2	1	2	2	2			Anm188	2	Stumpflches Knospenmoos
3	<i>Aloina aloides</i>	-	3	3	3	3	3			Anm358	3	Echtes Aloemoos
3	<i>Aloina ambigua</i>	3	3	3	3	0	3				2	Zweifelhaftes Aloemoos
1	<i>Aloina brevirostris</i>	0	1	1	-	-	-			Anm316	1	Kurzschnäbeliges Aloemoos
3	<i>Aloina rigida</i>	-	0	2	3	2	3				3	Steifes Aloemoos
0	<i>Amblyodon dealbatus</i>	-	-	0	0	-	0		1898		0	Bleichgrünes Stumpfzahnmoos
*	<i>Amblystegium confervoides</i>	-	-	2	*	3	*				*	Algenähnliches Stumpfdeckelmoos
*	<i>Amblystegium fluviatile</i>	*	*	*	D	*	*				3	Fluss-Stumpfdeckelmoos
3	<i>Amblystegium humile</i>	3	2	3	G	G	G			Anm277; 290	3	Niedriges Stumpfdeckelmoos
2	<i>Amblystegium radicale</i>	?G	?G	2	-	-	?0				2	Wurzelndes Stumpfdeckelmoos
*	<i>Amblystegium serpens</i> (inkl. var. <i>juratzkanum</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Kriechendes Stumpfdeckelmoos
2	<i>Amblystegium subtile</i>	-	0	-	0	2	2				2	Feines Stumpfdeckelmoos
*	<i>Amblystegium tenax</i>	*	*	*	*	*	*				*	Starres Stumpfdeckelmoos
D	<i>Amblystegium varium</i>	D	D	*	D	D	D				D	Veränderliches Stumpfdeckelmoos
2	<i>Amphidium lapponicum</i>	-	-	-	-	R	0			Anm151	0	Lappländisches Bandmoos
*	<i>Amphidium mougeotii</i>	-	-	-	R	*	*				*	Mougeots Bandmoos
0	<i>Anacamptodon splachnoides</i>	-	0	-	-	0	0		1923		0	Schirmmoosartiger Biegzahn
2	<i>Andreaea rothii</i> ssp. <i>falcata</i>	-	-	-	-	2	1				2	Sicheliges Roth-Klaffmoos
2	<i>Andreaea rothii</i> ssp. <i>rothii</i>	-	-	-	0	0	2			Anm344	2	Echtes Roth-Klaffmoos
3	<i>Andreaea rupestris</i>	-	-	0	1	2	3				3	Felsen-Klaffmoos
*	<i>Anomodon attenuatus</i>	-	2	3	*	*	*			Anm189	*	Dünnästiges Trugzahnmoos
*	<i>Anomodon longifolius</i>	-	-	2	*	3	*			Anm228	*	Langblättriges Trugzahnmoos
1	<i>Anomodon rugelii</i>	-	-	-	-	-	1			Anm152	0	Gespitztes Trugzahnmoos
*	<i>Anomodon viticulosus</i>	2	2	3	*	*	*			Anm58; 190	*	Rankendes Trugzahnmoos
2	<i>Antitrichia curtipendula</i>	-	0	1	0	1	2			Anm229	2	Hängendes Gegenhaarmoos
*	<i>Aphanorhegma patens</i>	*	3	*	3	*	*			Anm278	3	Ausgebreitetes Kleinblasenmützenmoos
3	<i>Archidium alternifolium</i>	2	2	3	2	3	3				3	Wechselblättriges Urmoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Neo Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
0	<i>Atrichum angustatum</i>	-	0	0	0	-	0		1992	Anm300; 406	1	Schmalfrüchtiges Katharinenmoos
2	<i>Atrichum tenellum</i>	2	2	3	2	2	2				2	Zartes Katharinenmoos
*	<i>Atrichum undulatum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Wellenblättriges Katharinenmoos
*	<i>Aulacomnium androgynum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Zwittriges Streifensternmoos
3	<i>Aulacomnium palustre</i>	3	3	3	3	*	*				3	Sumpf-Streifensternmoos
*	<i>Barbula convoluta</i> (inkl. var. <i>commutata</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Rollblatt-Bärtchenmoos
*	<i>Barbula unguiculata</i>	*	*	*	*	*	*				*	Gekrümmtblättriges Bärtchenmoos
2	<i>Bartramia halleriana</i>	-	-	-	R	1	2			Anm107	1	Hallers Apfelmoos
2	<i>Bartramia ithyphylla</i>	-	0	0	1	3	2			Anm250	2	Straffblättriges Apfelmoos
*	<i>Bartramia pomiformis</i> (inkl. var. <i>elongata</i>)	0	0	1	2	*	*			Anm230; 317	*	Gemeines Apfelmoos
2	<i>Brachydontium trichodes</i>	-	-	-	2	-	0			Anm 351	1	Haarblättriges Kurzzahnmoos
*	<i>Brachythecium albicans</i>	*	*	*	*	*	*				*	Weißes Kurzbüchsenmoos
0	<i>Brachythecium campestre</i>	-	-	0	-	-	0			Anm301; 371	D	Feld-Kurzbüchsenmoos
*	<i>Brachythecium glareosum</i>	R	0	3	*	*	*			Anm59	*	Kies-Kurzbüchsenmoos
3	<i>Brachythecium mildeanum</i>	3	2	3	2	3	3				3	Mildes Kurzbüchsenmoos
D	<i>Brachythecium oedipodium</i>	D	D	D	D	?0	D			Anm108; 122; 191	D	Dünnes Kurzbüchsenmoos
R	<i>Brachythecium oxycladum</i>	-	-	-	-	R	-				R	Scharfästiges Kurzbüchsenmoos
*	<i>Brachythecium plumosum</i>	3	3	3	*	*	*				*	Feder-Kurzbüchsenmoos
*	<i>Brachythecium populeum</i> (inkl. var. <i>amoenum</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Pappel-Kurzbüchsenmoos
3	<i>Brachythecium reflexum</i> (inkl. <i>B. tromsoeense</i> Kaurin & Arnell)	G	-	R	R	3	3			Anm16	3	Zurückgekrümmtes Kurzbüchsenmoos
*	<i>Brachythecium rivulare</i>	D	D	*	*	*	*				*	Bach-Kurzbüchsenmoos
*	<i>Brachythecium rutabulum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Krücken-Kurzbüchsenmoos
*	<i>Brachythecium salebrosum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Glattstieliges Kurzbüchsenmoos
2	<i>Brachythecium starkei</i>	-	-	-	-	?G	2			Anm386	2	Starkes Kurzbüchsenmoos
*	<i>Brachythecium velutinum</i> (inkl. var. <i>vagans</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Samt-Kurzbüchsenmoos
0	<i>Breutelia chrysocoma</i>	-	-	0	-	-	-		1950		0	Goldschopfiges Breutelmoos
*	<i>Bryoerythrophyllum ferruginascens</i>	-	-	-	*	*	*				*	Rostfarbiges Rotblattmoos
*	<i>Bryoerythrophyllum recurvirostrum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Krummschnäbliges Rotblattmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo				
*	<i>Bryum algovicum</i>	*	*	*	*	-	*				3	Hängefrüchtiges Birnmoos
1	<i>Bryum alpinum</i>	-	-	0	-	0	1				1	Alpen-Birnmoos
*	<i>Bryum argenteum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Silber-Birnmoos
*	<i>Bryum barnesii</i>	*	*	*	*	*	*				*	Barnes' Birnmoos
D	<i>Bryum bornholmense</i>	D	-	D	-	D	D			Anm60; 123	D	Bornholmer Birnmoos
D	<i>Bryum caespitium</i> var. <i>badium</i>	-	-	0	-	-	D			Anm153	0	Badisches Rasen-Birnmoos
*	<i>Bryum caespitium</i> var. <i>caespitium</i>	*	*	*	*	*	*				*	Echtes Rasen-Birnmoos
2	<i>Bryum caespitium</i> var. <i>imbricatum</i>	-	-	-	0	2	0			Anm395	2	Kunzes Rasen-Birnmoos
*	<i>Bryum capillare</i> (inkl. var. <i>platyloma</i> und <i>rufifolium</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Behaartes Birnmoos
D	<i>Bryum creberrimum</i>	3	D	D	D	D	*				D	Dichtes Birnmoos
1	<i>Bryum cyclophyllum</i>	-	-	1	-	-	-			Anm154	0	Kreisblättriges Birnmoos
G	<i>Bryum demaretianum</i>	-	-	G	-	-	-			Anm17	1	Demarets Birnmoos
*	<i>Bryum dichotomum</i> Hedw. (inkl. <i>B. dunense</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Gegabeltes Birnmoos
3	<i>Bryum elegans</i>	-	-	0	3	3	3			Anm335; 359	3	Elegantes Birnmoos
2	<i>Bryum funckii</i>	-	-	-	2	-	1				2	Funcks Birnmoos
3	<i>Bryum gemmiferum</i>	3	3	3	-	D	D			Anm124	3	Knospentragendes Birnmoos
G	<i>Bryum gemmilucens</i>	G	-	-	-	R	G			Anm139	R	Leuchtknospen-Birnmoos
3	<i>Bryum inclinatum</i> var. <i>inclinatum</i>	3	0	3	G	R	*			Anm251	3	Echtes geneigtes Birnmoos
0	<i>Bryum inclinatum</i> var. <i>litorum</i>	-	-	0	-	-	-		1936		0	Küstenbewohnendes geneigtes Birnmoos
3	<i>Bryum intermedium</i>	3	2	*	3	2	2				2	Mittleres Birnmoos
*	<i>Bryum klinggraeffii</i>	*	*	*	*	*	*				*	Klinggräffs Birnmoos
2	<i>Bryum knowltonii</i>	2	0	2	-	-	0				1	Knowltons Birnmoos
0	<i>Bryum marratii</i>	-	-	0	-	-	-		1953		0	Marrats Birnmoos
0	<i>Bryum mildeanum</i>	-	-	-	-	-	0		1975?		0	Mildes Birnmoos
*	<i>Bryum moravicum</i> Podp.	*	*	*	*	*	*				*	Mährisches Birnmoos
0	<i>Bryum neodamense</i>	-	-	0	-	-	-		1947		0	Neudammer Birnmoos
D	<i>Bryum oblongum</i>	-	-	-	-	-	D				D	Längliches Birnmoos
D	<i>Bryum pallens</i> (inkl. <i>B. rutilans</i>)	3	3	G	D	D	*				D	Blasses Birnmoos
*	<i>Bryum pallescens</i> (inkl. <i>B. lonchocaulon</i> Müll. Hal.)	D	D	D	D	D	*				D	Bleiches Birnmoos
3	<i>Bryum pseudotriquetrum</i> (inkl. <i>B. bimum</i>)	3	3	3	3	3	*				3	Bauchiges Birnmoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
D	<i>Bryum radiculosum</i>	*	*	D	D	D	D			Anm61; 192	2	Wurzelfilziges Birnmoos
*	<i>Bryum rubens</i>	*	*	*	*	*	*				*	Rötliches Birnmoos
*	<i>Bryum ruderale</i>	*	*	*	*	*	*				*	Schutt-Birnmoos
0	<i>Bryum schleicheri</i> var. <i>latifolium</i>	-	-	-	-	-	0		1950	Anm396	0	Breitblättriges Schleicher-Birnmoos
*	<i>Bryum subapiculatum</i>	*	D	*	*	*	*				k.A.	Kurzzugespitztes Birnmoos
3	<i>Bryum tenuisetum</i>	2	0	3	0	G	3			Anm125	2	Zartstieliges Birnmoos
G	<i>Bryum torquescens</i>	G	-	-	G	G	G			Anm62	1	Gedrehtes Birnmoos
1	<i>Bryum turbinatum</i>	1	0	0	0	0	0				1	Kreiselfrüchtiges Birnmoos
0	<i>Bryum uliginosum</i>	-	0	0	0	-	?0		1964		0	Sumpf-Birnmoos
*	<i>Bryum violaceum</i>	*	*	*	*	*	*			Anm193	*	Violettfilziges Birnmoos
0	<i>Bryum warneum</i>	-	-	0	0	-	-		1865	Anm302; 372	1	Warener Birnmoos
0	<i>Bryum weigelii</i>	-	?0	-	-	0	0		1950	Anm387; 418	0	Weigels Birnmoos
2	<i>Buxbaumia aphylla</i>	-	1	0	0	0	2			Anm194; 407	1	Blattloses Koboldmoos
0	<i>Buxbaumia viridis</i>	-	0	-	-	-	-	§§	1860		0	Grünes Koboldmoos
0	<i>Callicladium haldanianum</i>	0	-	0	-	-	-		1997	Anm303; 397	2	Haldanes Schönzweigmoos
*	<i>Calliergon cordifolium</i>	*	3	*	3	*	*				*	Herzblättriges Schönmoos
1	<i>Calliergon giganteum</i>	0	0	1	0	1	1			Anm 329, 338	1	Riesen-Schönmoos
0	<i>Calliergon richardsonii</i>	-	-	-	0	-	-		1956		0	Richardson´s Schönmoos
3	<i>Calliergon stramineum</i>	3	2	3	2	3	3				3	Strohgelbes Schönmoos
0	<i>Calliergon trifarium</i>	-	-	0	-	-	-		1866		0	Dreizeiliges Schönmoos
*	<i>Calliergonella cuspidata</i>	*	*	*	*	*	*				*	Echtes Spießmoos
*	<i>Campylium calcareum</i>	-	R	3	*	*	*				*	Kalk-Goldschlafmoos
3	<i>Campylium chrysophyllum</i>	-	0	2	*	3	3				3	Echtes Goldschlafmoos
2	<i>Campylium elodes</i>	-	0	2	1	1	-				1	Sumpf-Goldschlafmoos
2	<i>Campylium polygamum</i>	1	0	2	1	1	-			Anm126;252;419	1	Vielfrüchtiges Goldschlafmoos
*	<i>Campylium stellatum</i> var. <i>protensum</i>	-	1	3	*	*	*				*	Sparriges Stern-Goldschlafmoos
2	<i>Campylium stellatum</i> var. <i>stellatum</i>	1	1	2	2	2	2			Anm174	2	Echtes Stern-Goldschlafmoos
0	<i>Campylopus brevipilus</i>	-	-	0	-	-	-		1965		0	Kurzhaariges Krummstielmoos
*	<i>Campylopus flexuosus</i>	*	*	*	*	*	*				*	Bogiges Krummstielmoos
0	<i>Campylopus fragilis</i>	-	-	0	0	0	0		1976	Anm304	1	Zerbrechliches Krummstielmoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	Neo	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											99	
*	<i>Campylopus introflexus</i>	*	*	*	*	*	*	Neo				*	Eingekrümmtes Krummstielmoos
*	<i>Campylopus pyriformis</i>	*	*	*	*	*	*					*	Birnförmiges-Krummstielmoos
2	<i>Campylopus subulatus</i>	-	-	-	-	2	2					3	Pfriemen-Krummstielmoos
2	<i>Campylostelium saxicola</i>	-	-	-	2	-	R				Anm291	1	Felsbewohnendes Drehstielmoos
0	<i>Catoscopium nigratum</i>	-	-	0	-	-	-			1891		0	Schwarzes Kopfmoos
*	<i>Ceratodon purpureus</i>	*	*	*	*	*	*					*	Purpur-Hornzahnmoos
0	<i>Cinclidium stygium</i>	-	-	0	-	-	-			1971		0	Dunkelblättriges Kuppelmoos
*	<i>Cinclidotus aquaticus</i>	-	-	*	-	-	*				Anm96	1	Wasser-Gitterzahnmoos
*	<i>Cinclidotus danubicus</i>	*	*	-	-	-	-					*	Donau-Gitterzahnmoos
*	<i>Cinclidotus fontinaloides</i>	*	*	*	*	D	*					*	Brunnen-Gitterzahnmoos
*	<i>Cinclidotus riparius</i>	*	*	*	*	-	D				Anm97; 253; 292	*	Ufer-Gitterzahnmoos
*	<i>Cirriphyllum piliferum</i>	3	*	*	*	*	*					*	Haartragendes Spitzblattmoos
*	<i>Cirriphyllum tommasinii</i> (inkl. <i>Rhynchostegiella tenuicaulis</i>)	-	-	?0	3	*	*					*	Tommasinis Spitzblattmoos
*	<i>Climacium dendroides</i>	*	*	*	*	*	*					*	Bäumchenartiges Leitermoos
R	<i>Conardia compacta</i>	-	-	-	R	-	-				Anm18	k.A.	Dichtes Zopfmoos
*	<i>Coscinodon cribrosus</i>	-	-	-	R	*	*					*	Echtes Siebzahnmoos
*	<i>Cratoneuron filicinum</i> (inkl. var. <i>atrovirens</i>)	*	*	*	*	*	*					*	Farn-Starknervmoos
0	<i>Crossidium squamiferum</i>	-	-	-	-	0	-			1870		0	Schuppiges Fransenmoos
*	<i>Cryphaea heteromalla</i>	*	*	*	*	*	*				Anm109; 195	D	Einseitwendiges Verstecktfruchtmoos
*	<i>Ctenidium molluscum</i>	2	2	*	*	*	*					*	Weiches Kammoos
*	<i>Cynodontium bruntonii</i>	-	-	-	2	*	*					3	Bruntons Hundszahnmoos
R	<i>Cynodontium jeneri</i>	-	-	-	-	R	R				Anm127	G	Jenners Hundszahnmoos
3	<i>Cynodontium polycarpum</i>	-	-	-	?0	2	3					3	Vielfrüchtiges Hundszahnmoos
2	<i>Cynodontium strumiferum</i>	-	-	-	-	0	2					2	Kropftragendes Hundszahnmoos
2	<i>Desmatodon heimii</i>	-	-	2	1	-	-					1	Heims Bandzahnmoos
*	<i>Dialytrichia mucronata</i>	*	*	-	-	-	-					R	Stachelspitziges Getrennthaar
1	<i>Dichelyma capillaceum</i>	-	1	-	-	-	-			§§, (!)		1	Haarblättriges Spalthaubenmoos
*	<i>Dichodontium pellucidum</i>	2	0	2	*	*	*					3	Durchsichtiges Doppelzahnmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo			99	
R	<i>Dichodontium flavescens</i>	-	-	-	-	R	-			Anm19	3	Gelbliches Doppelzahnmoos
3	<i>Dicranella cerviculata</i>	3	2	3	3	2	2				3	Kropfiges Kleingabelzahnmoos
0	<i>Dicranella crispa</i>	-	-	0	0	-	0		1871	Anm305; 360; 373; 408	1	Krauses Kleingabelzahnmoos
*	<i>Dicranella heteromalla</i>	*	*	*	*	*	*				*	Einseitwendiges Kleingabelzahnmoos
*	<i>Dicranella howei</i>	D	D	*	*	*	*			Anm63; 82	*	Howe´s Kleingabelzahnmoos
3	<i>Dicranella palustris</i>	-	-	0	-	2	3				2	Sumpf-Kleingabelzahnmoos
*	<i>Dicranella rufescens</i>	2	2	2	*	*	*				3	Rötliches Kleingabelzahnmoos
*	<i>Dicranella schreberiana</i> (inkl. var. <i>robusta</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Schrebers Kleingabelzahnmoos
*	<i>Dicranella staphylina</i>	*	*	*	*	*	*				*	Trauben-Kleingabelzahnmoos
1	<i>Dicranella subulata</i>	-	0	0	0	1	1			Anm98	1	Pfriemen-Kleingabelzahnmoos
*	<i>Dicranella varia</i> (inkl. var. <i>calaminaris</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Veränderliches Kleingabelzahnmoos
*	<i>Dicranodontium denudatum</i>	D	D	D	*	3	*			Anm64; 196; 231	3	Entblößtes-Zweizinkenmoos
*	<i>Dicranoweisia cirrata</i>	*	*	*	*	*	*				*	Lockiges Gabelzahnperlmoos
0	<i>Dicranoweisia crispula</i>	-	-	-	-	-	0		1971		0	Gekräuselttes Gabelzahnperlmoos
2	<i>Dicranum bonjeanii</i>	1	0	2	2	2	2				2	Sumpf-Gabelzahnmoos
3	<i>Dicranum flagellare</i>	3	2	*	2	R	3				3	Peitschen-Gabelzahnmoos
2	<i>Dicranum fulvum</i>	-	-	-	2	1	2			Anm254	2	Gelbbraunes Gabelzahnmoos
3	<i>Dicranum fuscescens</i>	1	-	1	2	2	3				2	Braunrötliches Gabelzahnmoos
2	<i>Dicranum majus</i>	1	0	2	2	2	3				2	Großes Gabelzahnmoos
*	<i>Dicranum montanum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Berg-Gabelzahnmoos
3	<i>Dicranum polysetum</i>	2	1	3	2	3	3				3	Wellenblättriges Gabelzahnmoos
*	<i>Dicranum scoparium</i>	*	*	*	*	*	*				*	Besen-Gabelzahnmoos
1	<i>Dicranum spurium</i>	1	0	1	0	1	1			Anm175	1	Unechtes Gabelzahnmoos
*	<i>Dicranum tauricum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Taurisches Gabelzahnmoos
0	<i>Dicranum undulatum</i> Schrad. ex Brid.	-	0	0	-	-	0		1938		0	Moor-Gabelzahnmoos
2	<i>Dicranum viride</i>	-	-	0	1	0	2	§§		Anm255; 293; 346	1	Grünes Gabelzahnmoos
3	<i>Didymodon acutus</i> (inkl. <i>D. icmadophilus</i>)	-	-	3	3	3	3				3	Spitzblättriges Zwillingzahnmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo			99	
2	<i>Didymodon cordatus</i>	-	0	-	R	2	-			Anm279	1	Herzblättriges Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon fallax</i>	*	*	*	*	*	*				*	Täuschendes Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon ferrugineus</i>	-	-	3	3	*	*				*	Zurückgekrümmtes Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon glaucus</i>	R	-	-	-	-	*			Anm20; 409	?0	Blaugrünes Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon luridus</i>	*	*	*	*	*	*				*	Bräunliches Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon nicholsonii</i>	*	*	-	-	-	-				*	Nicholsons Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon rigidulus</i> (inkl. var. <i>validus</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Steifes Zwillingsszahmoos
*	<i>Didymodon sinuosus</i>	*	*	*	*	*	*			Anm83	*	Buchtiges Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon spadiceus</i>	-	-	-	3	2	*			Anm374; 388	3	Scheiden-Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon tophaceus</i>	*	*	*	*	*	3				3	Tuff-Zwillingsszahnmoos
D	<i>Didymodon umbrosus</i>	-	-	D	-	-	-	neo			D	Schatten-Zwillingsszahnmoos
*	<i>Didymodon vinealis</i> (inkl. <i>D. insulanus</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Weinberg-Zwillingsszahnmoos
3	<i>Diphyscium foliosum</i>	-	1	0	2	3	3			Anm197; 256	3	Blattrreiches Blasenmoos
1	<i>Discelium nudum</i>	0	0	0	-	0	1			Anm318	1	Nacktes Zwischenkelmoos
3	<i>Distichium capillaceum</i>	R	-	0	1	2	3			Anm65	2	Haarblättriges Zweizeilmoos
R	<i>Distichium inclinatum</i>	-	-	-	-	-	R				R	Geneigtfrüchtiges Zweizeilmoos
*	<i>Ditrichum cylindricum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Walzen-Doppelhaarmoos
3	<i>Ditrichum flexicaule</i> (inkl. var. <i>sterile</i>)	-	-	2	3	3	*				3	Verbogenstieliges Doppelhaarmoos
*	<i>Ditrichum heteromallum</i>	2	2	2	3	3	*			Anm198; 232	*	Einseitwendiges Doppelhaarmoos
2	<i>Ditrichum lineare</i>	1	1	1	-	1	2			Anm233; 398	1	Linealblättriges Doppelhaarmoos
3	<i>Ditrichum pallidum</i>	-	3	2	2	3	1			Anm257	2	Blasses Doppelhaarmoos
R	<i>Ditrichum plumbicola</i>	-	-	-	-	R	R			Anm128	R	Blei-Doppelhaarmoos
3	<i>Ditrichum pusillum</i>	2	2	2	1	2	3				3	Kleines Doppelhaarmoos
*	<i>Drepanocladus aduncus</i> (inkl. var. <i>kneiffii</i> u. var. <i>polycarpus</i>)	*	*	*	*	3	*				*	Krallenblatt-Sichelmoos
2	<i>Drepanocladus cossonii</i>	-	0	1	1	2	1			Anm294	1	Cossons Sichelmoos
0	<i>Drepanocladus longifolius</i> (Mitt.) Paris	-	-	?0	-	-	0			1950	0	Langblättriges Sichelmoos
1	<i>Drepanocladus lycopodioides</i>	-	0	1	0	-	-				1	Bärlappähnliches Sichelmoos
1	<i>Drepanocladus revolvens</i>	-	-	-	-	1	0			Anm155; 389	0	Rollblatt-Sichelmoos
1	<i>Drepanocladus sendtneri</i>	0	0	1	0	-	0			Anm156	0	Sendtners Sichelmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
0	<i>Dryptodon patens</i>	-	-	-	-	-	0		1933		0	Ausgebreitetes Brechzahnmoos
1	<i>Encalypta ciliata</i>	-	-	-	-	-	2			Anm375	1	Gewimpertes Glockenhutmoos
1	<i>Encalypta raptocarpa</i> var. <i>trachymitria</i> (Ripart) Wijk & Margad.	-	-	-	-	-	1				1	Rauhmütziges Gestreiftes Glockenhutmoos
0	<i>Encalypta spathulata</i>	-	-	-	-	-	0		1897		0	Spatelblättriges Glockenhutmoos
*	<i>Encalypta streptocarpa</i>	*	*	*	*	*	*				*	Gedrehtfrüchtiges Glockenhutmoos
3	<i>Encalypta vulgaris</i>	-	0	2	3	3	3				3	Gemeines Glockenhutmoos
3	<i>Entodon concinnus</i>	0	-	2	3	3	3				3	Zierliches Zwischenzahnmoos
0	<i>Entodon schleicheri</i>	-	-	-	-	-	0		1960		0	Schleicher's Zwischenzahnmoos
2	<i>Entosthodon fascicularis</i>	1	1	2	1	0	1			Anm234; 258	1	Büscheliges Hinterzahnmoos
1	<i>Entosthodon obtusus</i>	-	1	0	0	0	0				1	Stumpfes Hinterzahnmoos
2	<i>Ephemerum cohaerens</i> (inkl. <i>E. rutheanum</i> Schimp.)	1	-	2	-	-	0			Anm176	1	Zusammenhängendes Tagmoos
*	<i>Ephemerum minutissimum</i>	3	3	*	*	*	*				3	Schleiersporiges Tagmoos
2	<i>Ephemerum recurvifolium</i>	-	0	0	2	2	1			Anm235	2	Krummblättriges Tagmoos
3	<i>Ephemerum serratum</i>	2	2	2	2	3	3				2	Gesägtes Tagmoos
2	<i>Ephemerum sessile</i>	-	-	1	-	R	-			Anm21	R	Ungestieltes Tagmoos
*	<i>Ephemerum spinulosum</i> Bruch & Schimp.	-	-	-	-	-	*	neo		Anm22	3	Kleinstacheliges Tagmoos
0	<i>Ephemerum stellatum</i>	-	-	-	-	-	0		1975	Anm306	R	Sternförmiges Tagmoos
3	<i>Eucladium verticillatum</i>	2	2	2	3	2	3			Anm199	3	Quirl-Schönastmoos
3	<i>Eurhynchium angustirete</i>	-	-	R	D	3	3			Anm259	R	Stumpfbältriges Schönschnabelmoos
*	<i>Eurhynchium crassinervium</i>	3	D	*	*	*	*				*	Dicknerviges Schönschnabelmoos
*	<i>Eurhynchium flotowianum</i>	-	-	?0	*	*	*			Anm361; 376	2	Flotows Schönschnabelmoos
*	<i>Eurhynchium hians</i> (inkl. var. <i>rigidum</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Klaffendes Schönschnabelmoos
*	<i>Eurhynchium praelongum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Langgestrecktes Schönschnabelmoos
1	<i>Eurhynchium pulchellum</i> (inkl. var. <i>praecox</i>)	-	-	0	1	?G	1			Anm260	1	Hübsches Schönschnabelmoos
*	<i>Eurhynchium pumilum</i>	3	3	*	*	*	*				*	Zwerg-Schönschnabelmoos
*	<i>Eurhynchium schleicheri</i>	-	D	*	*	*	*			Anm200	3	Schleichers Schönschnabelmoos
3	<i>Eurhynchium speciosum</i>	3	G	3	?G	?G	?G				G	Ansehnliches Schönschnabelmoos
*	<i>Eurhynchium striatulum</i>	-	-	-	*	R	*				*	Kalk-Schönschnabelmoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Neo Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
*	<i>Eurhynchium striatum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Gestreiftes Schönschnabelmoos
3	<i>Fissidens adianthoides</i>	3	3	3	3	3	3				2	Haarfarnähnliches Spaltzahnmoos
2	<i>Fissidens arnoldii</i>	-	-	1	-	?G	?0			Anm129; 362	2	Arnolds Spaltzahnmoos
G	<i>Fissidens bambergeri</i>	-	-	-	G	G	0			Anm157	k.A.	Bambergers Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens bryoides</i> (inkl. <i>F. gymnandrus</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Birnmoosähnliches Spaltzahnmoos
D	<i>Fissidens celticus</i> Paton	-	-	-	-	D	D			Anm23	k.A.	Keltisches Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens crassipes</i> ssp. <i>crassipes</i>	*	*	*	*	D	*				*	Dickfuß-Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens dubius</i>	*	*	*	*	*	*				*	Zweifelhaftes Spaltzahnmoos
3	<i>Fissidens exilis</i>	2	3	1	3	2	3			Anm295	2	Kleines Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens gracilifolius</i>	-	-	*	*	*	*				*	Schmalblättriges Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens incurvus</i>	3	3	*	*	D	D				3	Krummfrüchtiges Spaltzahnmoos
0	<i>Fissidens osmundoides</i>	-	-	0	?0	0	?0			Anm307	1	Königsfarnähnliches Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens pusillus</i>	R	0	3	*	*	*				*	Zwerg-Spaltzahnmoos
R	<i>Fissidens rivularis</i>	-	-	-	-	-	R				3	Bach-Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens rufulus</i>	-	-	-	-	-	*				D	Fuchsrötliches Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens taxifolius</i>	*	*	*	*	*	*				*	Eibenblättriges Spaltzahnmoos
*	<i>Fissidens viridulus</i>	D	-	D	*	*	D			Anm99; 377	2	Zartgrünes Spaltzahnmoos
*	<i>Fontinalis antipyretica</i> (inkl. var. <i>gigantea</i> u. var. <i>gracilis</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Gemeines Brunnenmoos
0	<i>Fontinalis hypnoides</i> (inkl. var. <i>duriaei</i>)	-	0	-	0	-	?0		1948		0	Schlafmoosartiges Brunnenmoos
3	<i>Fontinalis squamosa</i>	-	-	-	-	3	G				3	Schuppiges Brunnenmoos
*	<i>Funaria hygrometrica</i>	*	*	*	*	*	*				*	Wetteranzeigendes Drehmoos
2	<i>Funaria muhlenbergii</i>	-	-	-	-	-	2				2	Mühlenbergs Drehmoos
1	<i>Grimmia anodon</i>	-	-	-	-	-	1				1	Zahnloses Kissenmoos
0	<i>Grimmia arenaria</i>	-	-	-	-	0	-		1980	Anm308	1	Sandstein-Kissenmoos
0	<i>Grimmia crinita</i>	-	-	-	0	0	-		1951		0	Langhaariges Kissenmoos
1	<i>Grimmia decipiens</i>	-	-	-	-	1	?0				1	Täuschendes Kissenmoos
D	<i>Grimmia dissimulata</i> E. Maier	-	-	-	-	D	G			Anm24	k.A.	Unähnliches Kissenmoos
1	<i>Grimmia donniana</i>	-	-	-	?0	1	0			Anm352	1	Donns Kissenmoos
R	<i>Grimmia elongata</i>	-	-	-	-	-	R				R	Verlängertes Kissenmoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo			99	
*	<i>Grimmia hartmanii</i>	-	-	R	0	3	*				3	Echtes Hartman-Kissenmoos
2	<i>Grimmia laevigata</i>	-	-	R	-	2	2				2	Glattes Kissenmoos
R	<i>Grimmia lisae</i>	-	-	-	-	R	-				R	Lisas Kissenmoos
2	<i>Grimmia longirostris</i>	-	-	-	-	2	2				2	Langschnäbeliges Kissenmoos
*	<i>Grimmia montana</i>	-	-	-	-	*	*				*	Berg-Kissenmoos
2	<i>Grimmia orbicularis</i>	-	-	0	2	2	3				2	Kugelfrüchtiges Kissenmoos
2	<i>Grimmia ovalis</i>	R	-	-	-	2	2			Anm66	1	Eifrüchtiges Kissenmoos
*	<i>Grimmia pulvinata</i> (inkl. var. <i>africana</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Polster-Kissenmoos
0	<i>Grimmia reflexidens</i> Müll. Hal.	-	-	-	-	-	0		1992	Anm309	R	Sessitaner Kissenmoos
3	<i>Grimmia tergestina</i> (inkl. var. <i>tergestinoides</i>)	-	-	-	-	R	3				R	Triester Kissenmoos
*	<i>Grimmia trichophylla</i>	1	-	2	2	*	*				3	Haarblättriges Kissenmoos
3	<i>Gymnostomum aeruginosum</i>	-	-	-	3	2	3				3	Grünspan-Nacktmundmoos
3	<i>Gymnostomum calcareum</i>	-	R	-	G	R	3			Anm84	R	Kalk-Nacktmundmoos
R	<i>Gymnostomum viridulum</i>	-	-	-	-	-	R				R	Zartgrünes Nacktmundmoos
3	<i>Gyroweisia tenuis</i>	R	-	3	3	R	R			Anm67	3	Zartes Ringperlmoos
0	<i>Hamatocaulis vernicosus</i>	-	-	0	0	0	0	§§	um 1965	Anm130	0	Glänzendes Hakenstängelmoos
3	<i>Hedwigia ciliata</i> (inkl. var. <i>leucophaea</i>)	G	0	1	1	3	3				3	Wimpern-Hedwigsmoos
2	<i>Hedwigia stellata</i>	-	-	-	0	2	2				2	Stern-Hedwigsmoos
0	<i>Helodium blandowii</i>	-	?0	0	-	-	0		1967		0	Blandows Sumpfhujamoos
*	<i>Herzogiella seligeri</i>	*	*	*	*	*	*				*	Seligers Herzogmoos
0	<i>Herzogiella striatella</i>	-	-	-	-	-	0		1894		0	Schmalstreifiges Herzogmoos
0	<i>Heterocladium dimorphum</i>	-	-	-	-	-	0		1897		0	Zweiggestaltiges Wechselzweigmoos
*	<i>Heterocladium heteropterum</i>	-	2	-	3	*	*				*	Ungleichgefiedertes Wechselzweigmoos
*	<i>Homalia trichomanoides</i>	3	*	*	*	*	*				*	Streifenfarnähnliches-Ebenblatt
*	<i>Homalothecium lutescens</i> (inkl. var. <i>fallax</i>)	G	G	3	*	*	*			Anm201	*	Gelbliches Seidenmoos
*	<i>Homalothecium sericeum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Echtes Seidenmoos
*	<i>Homomallium incurvatum</i>	-	0	2	*	*	*				*	Eingekrümmtes Felsenschlafmoos
2	<i>Hookeria lucens</i>	0	0	-	0	2	3			Anm319	2	Glänzendes Hookermoos
*	<i>Hygrohypnum luridum</i> (inkl. var. <i>subsphaericarpum</i>)	*	*	*	*	*	*				3	Bräunliches Wasserschlafmoos
3	<i>Hygrohypnum ochraceum</i>	-	0	-	-	2	3				2	Rostgelbes Wasserschlafmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
2	<i>Hylocomium brevirostre</i>	R	0	1	2	2	2	§		Anm68; 85; 236; 261	2	Kurzschnäbeliges Hainmoos
*	<i>Hylocomium splendens</i>	2	2	2	3	*	*	§			*	Etagen-Hainmoos
1	<i>Hylocomium umbratum</i>	-	-	-	-	-	1	§		Anm158	0	Schatten-Hainmoos
3	<i>Hymenostylium recurvirostrum</i>	-	?0	-	R	-	3			Anm262	2	Krummschnäbeliges Deckelsäulenmoos
*	<i>Hyocomium armoricum</i>	-	-	-	-	*	-				2	Bretonisches Feuchtmoo
*	<i>Hypnum andoi</i>	3	D	D	D	*	*			Anm86	*	Andos Schlafmoos
*	<i>Hypnum cupressiforme</i> (inkl. var. <i>lacunosum</i> und var. <i>resupinatum</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Zypressen-Schlafmoos
R	<i>Hypnum heseleri</i>	-	R	-	-	-	-			Anm25	k.A.	Hesellers Schlafmoos
1	<i>Hypnum imponens</i>	1	0	0	0	1	0			Anm280	1	Geradfrüchtiges Schlafmoos
*	<i>Hypnum jutlandicum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Heide-Schlafmoos
3	<i>Hypnum lindbergii</i>	1	2	1	2	*	*				3	Lindbergs Schlafmoos
R	<i>Hypnum pallescens</i> (inkl. var. <i>protuberans</i> [Brid.] Aust.)	-	-	-	-	-	R				R	Blassgelbes Schlafmoos
1	<i>Hypnum pratense</i>	-	0	0	1	0	1			Anm159	0	Wiesen-Schlafmoos
R	<i>Isopterygiopsis pulchella</i>	-	-	-	-	-	R				R	Hübsches Gleichflügelmoos
*	<i>Isothecium alopecuroides</i>	2	3	*	*	*	*				*	Fuchsschwanzartiges Gleichbüchsenmoos
R	<i>Isothecium holtii</i>	-	-	-	-	R	-				R	Holts Gleichbüchsenmoos
*	<i>Isothecium myosuroides</i>	*	3	*	*	*	*				*	Mauseschwanzartiges Gleichbüchsenmoos
2	<i>Kiaeria blyttii</i>	-	-	-	-	-	2				1	Blytts Kropfgabelzahnmoos
*	<i>Leptobarbula berica</i>	-	-	R	*	D	D			Anm110	D	Zartes Dünnbärtchenmoos
*	<i>Leptobryum pyriforme</i>	*	*	*	*	*	*				*	Echtes Seidenbirnmoos
*	<i>Leptodictyum riparium</i>	*	*	*	*	*	*				*	Echtes Ufermoos
R	<i>Leptodon smithii</i> (Hedw.) F. Weber & D. Mohr	R	-	-	-	-	-			Anm26	k.A.	Smiths Krummastmoos
2	<i>Leptodontium flexifolium</i>	-	-	0	1	0	2				1	Gebogenblättriges Dünnzahnmoos
G	<i>Leptodontium gemmascens</i>	-	-	-	-	R	G				1	Brutknospen-Dünnzahnmoos
*	<i>Leskea polycarpa</i>	*	*	*	*	*	*				*	Vielfrüchtiges Strauchmoos
*	<i>Leucobryum glaucum</i>	*	3	*	*	*	*	§			*	Echtes Weißmoos
3	<i>Leucodon sciuroides</i>	1	0	2	2	3	3				3	Eichhornschwanz-Weißzahnmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
0	<i>Meesia longiseta</i>	-	?0	0	-	-	-	§§	1856		0	Langstieliges Bruchmoos
0	<i>Meesia triquetra</i>	-	0	0	-	-	-		1909		0	Dreizeiliges Bruchmoos
0	<i>Meesia uliginosa</i>	-	-	0	-	-	-		1866		0	Sumpf-Bruchmoos
2	<i>Micromitrium tenerum</i>	-	2	2	-	-	-				1	Zartes Kleinmützenmoos
*	<i>Mnium ambiguum</i>	3	3	3	*	D	*			Anm27	k.A.	Zweifelhaftes Sternmoos
*	<i>Mnium hornum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Gemeines Sternmoos
*	<i>Mnium marginatum</i>	?G	?G	3	*	*	*				*	Gesäumtes Sternmoos
*	<i>Mnium stellare</i>	-	G	3	*	*	*				*	Echtes Sternmoos
R	<i>Mnium thomsonii</i>	-	-	-	R	-	R				R	Thomsons Sternmoos
*	<i>Neckera complanata</i>	0	2	*	*	*	*			Anm320	*	Glattes Neckermoos
*	<i>Neckera crispa</i>	G	0	2	3	*	*			Anm69; 237	*	Krauses Neckermoos
0	<i>Neckera pennata</i>	-	0	-	-	0	0		vor 1870?		0	Gefiedertes Neckermoos
1	<i>Neckera pumila</i>	-	0	0	1	1	0				1	Zwerg-Neckermoos
*	<i>Octodiceras fontanum</i>	*	*	*	-	-	*				*	Quellen-Achtgabelzahnmoos
*	<i>Oligotrichum hercynicum</i>	0	-	2	0	2	*			Anm321; 339	*	Harzer Armhaarmoos
*	<i>Orthodontium lineare</i>	*	*	*	*	*	*	Neo			*	Linealblättriges Geradzahnmoos
3	<i>Orthothecium intricatum</i>	-	-	-	2	R	3				3	Verworrenes Geradbüchsenmoos
R	<i>Orthothecium rufescens</i>	-	-	-	-	-	R				R	Fuchsrotes Geradbüchsenmoos
*	<i>Orthotrichum affine</i>	*	*	*	*	*	*				*	Verwandtes Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum anomalum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Abweichendes Goldhaarmoos
1	<i>Orthotrichum consimile</i>	-	-	-	-	-	1				1	Winters Goldhaarmoos
3	<i>Orthotrichum cupulatum</i> (inkl. var. <i>riparium</i>)	3	3	3	3	3	3			Anm87	3	Becher-Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum diaphanum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Glashaar-Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum lyellii</i>	*	*	*	*	*	*				3	Lyells Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum obtusifolium</i>	D	D	*	3	D	*			Anm177	2	Stumpfbältriges Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum pallens</i>	D	D	*	*	D	*			Anm70; 281	2	Blasses Goldhaarmoos
D	<i>Orthotrichum patens</i>	D	D	D	D	0	D			Anm100; 202	1	Abstehendbeblättertes Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum pulchellum</i>	*	*	*	*	*	*			Anm71; 88; 131; 140; 263	1	Niedliches Goldhaarmoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo				
*	<i>Orthotrichum pumilum</i>	D	*	*	*	*	*			Anm203	3	Zwerg-Goldhaarmoos
0	<i>Orthotrichum rivulare</i>	-	-	-	-	-	0		1917		0	Bach-Goldhaarmoos
R	<i>Orthotrichum rogeri</i>	-	-	R	-	-	-	§§		Anm28	k.A.	Großsporiges Goldhaarmoos
3	<i>Orthotrichum rupestre</i>	*	R	R	-	1	1			Anm204; 282	1	Felsen-Goldhaarmoos
R	<i>Orthotrichum scanicum</i>	-	-	R	-	-	-			Anm29	k.A.	Skånisches Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum speciosum</i>	D	D	*	3	*	*			Anm72; 205	2	Ansehnliches Goldhaarmoos
1	<i>Orthotrichum sprucei</i>	1	-	-	-	-	-				1	Spruces Goldhaarmoos
R	<i>Orthotrichum stellatum</i>	-	-	R	-	0	-			Anm160	0	Stern-Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum stramineum</i>	*	D	*	3	*	*			Anm73; 206	2	Gelbhaubiges Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum striatum</i>	*	*	*	*	*	*				2	Glattfrüchtiges Goldhaarmoos
*	<i>Orthotrichum tenellum</i>	D	*	*	D	-	*			Anm207	1	Zartes Goldhaarmoos
0	<i>Orthotrichum urnigerum</i>	-	-	-	-	-	0		1895		0	Urnentragendes Goldhaarmoos
3	<i>Oxystegus tenuirostris</i> (inkl. var. <i>holtii</i>)	-	-	-	3	2	3			Anm264	2	Dünnschnäbeliges Spitzdeckelmoos
0	<i>Paludella squarrosa</i>	-	-	-	0	-	-		subfossil		0	Sparriges Sumpfmoos
3	<i>Palustriella commutata</i> (inkl. var. <i>falcata</i> und var. <i>fluctuans</i>)	-	2	2	3	3	3				3	Veränderliches Sumpfstarknervmoos
*	<i>Paraleucobryum longifolium</i>	-	-	0	*	*	*				*	Langblättriges Weißgabelzahnmoos
3	<i>Phascum curvicolle</i>	-	0	2	3	3	2				3	Krummstieliges Glanzmoos
*	<i>Phascum cuspidatum</i> (inkl. ssp. <i>papillosum</i> u. deren var. <i>piliferum</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Spitzblatt-Glanzmoos
2	<i>Phascum floerkeanum</i>	-	-	1	2	2	1			Anm132; 141; 238	1	Flörkes Glanzmoos
D	<i>Phascum leptophyllum</i>	-	-	-	-	D	-	neo		Anm30	k.A.	Dünnblättriges Glanzmoos
G	<i>Philonotis arnellii</i>	G	-	?0	0	G	G			Anm161	0	Arnell's Quellmoos
3	<i>Philonotis caespitosa</i>	3	2	2	2	3	3				3	Rasiges Quellmoos
2	<i>Philonotis calcarea</i>	0	0	2	1	1	2			Anm296; 322	1	Kalk-Quellmoos
3	<i>Philonotis fontana</i>	2	1	2	2	*	*				3	Gemeines Quellmoos
1	<i>Philonotis marchica</i>	-	0	1	0	0	-			Anm347;363;420	2	Märkisches Quellmoos
1	<i>Philonotis tomentella</i> (inkl. var. <i>osterwaldii</i> [Warnst.] C. Jens.)	-	0	1	-	-	?0			Anm162	0	Feinfilziges Quellmoos
3	<i>Physcomitrium eurystomum</i>	-	0	0	-	-	*			Anm378	1	Weitmündiges Blasenmützenmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo			99	
*	<i>Physcomitrium pyriforme</i>	*	*	*	*	*	*				*	Birnförmiges Blasenmützenmoos
3	<i>Physcomitrium sphaericum</i>	-	0	0	0	*	*			Anm133	2	Kugelförmiges Blasenmützenmoos
1	<i>Plagiobryum zierii</i>	-	-	-	-	-	1				1	Ziers Schiefbirnmoos
*	<i>Plagiomnium affine</i>	*	*	*	*	*	*				*	Verwandtes Schiefsternmoos
*	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Spieß-Schiefsternmoos
3	<i>Plagiomnium elatum</i>	2	1	2	2	3	3			Anm208	3	Sumpf-Schiefsternmoos
3	<i>Plagiomnium ellipticum</i>	2	2	2	2	3	3				3	Ellipsenblättriges Schiefsternmoos
R	<i>Plagiomnium medium</i>	-	-	-	-	R	R			Anm134	R	Mittleres Schiefsternmoos
*	<i>Plagiomnium rostratum</i>	2	3	*	*	*	*				*	Geschnäbeltes Schiefsternmoos
*	<i>Plagiomnium undulatum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Wellenblättriges Schiefsternmoos
2	<i>Plagiopus oederiana</i>	-	-	-	0	-	2				2	Oeders Krummfußmoos
*	<i>Plagiothecium cavifolium</i>	*	*	*	*	*	*				*	Hohlblättriges Schiefbüchsenmoos
*	<i>Plagiothecium denticulatum</i> (inkl. <i>P. ruthei</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Gezähntes Schiefbüchsenmoos
*	<i>Plagiothecium laetum</i> (inkl. <i>P. curvifolium</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Glanz-Schiefbüchsenmoos
2	<i>Plagiothecium latebricola</i>	2	2	2	0	2	2				3	Kleines Schiefbüchsenmoos
*	<i>Plagiothecium nemorale</i> (inkl. <i>P. succulentum</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Hain-Schiefbüchsenmoos
G	<i>Plagiothecium platyphyllum</i>	-	-	-	-	-	G			Anm364;379;390;399;410	D	Breitblättriges Schiefbüchsenmoos
*	<i>Plagiothecium undulatum</i>	*	3	*	*	*	*				*	Wellenblättriges Schiefbüchsenmoos
2	<i>Platydictya jungermannioides</i>	-	-	-	R	R	2			Anm265	2	Jungermanns Breitnetzmoos
*	<i>Platygyrium repens</i>	*	*	*	*	*	*				*	Kriechendes Breitringmoos
*	<i>Platyhypnidium riparioides</i>	*	*	*	*	*	*				*	Ufer-Mäusedornmoos
*	<i>Pleuridium acuminatum</i>	2	2	2	3	*	*				3	Zugespitztes Seitenköpfchenmoos
*	<i>Pleuridium palustre</i>	1	2	0	2	-	*				3	Sumpf-Seitenköpfchenmoos
*	<i>Pleuridium subulatum</i>	3	*	*	*	*	*				3	Pfriemen-Seitenköpfchenmoos
2	<i>Pleurochaete squarrosa</i>	-	-	-	1	2	-				2	Sparriges Seitenfruchtmoos
*	<i>Pleurozium schreberi</i>	*	*	*	*	*	*				*	Schreibers Rotstängelmoos
*	<i>Pogonatum aloides</i>	3	2	3	*	*	*				*	Aloebältriges Filzmützenmoos
2	<i>Pogonatum nanum</i>	2	1	1	2	2	2			Anm266	2	Zwerg-Filzmützenmoos
*	<i>Pogonatum urnigerum</i>	2	2	2	2	*	*				*	Urnen-Filzmützenmoos
3	<i>Pohlia andalusica</i>	1	?G	0	0	3	3				2	Andalusisches Pohlmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Neo Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
3	<i>Pohlia annotina</i>	3	2	3	G	*	*				3	Vorjähriges Pohlmoos
3	<i>Pohlia bulbifera</i>	2	2	3	G	G	0			Anm209; 267; 353	2	Bulbillen-Pohlmoos
3	<i>Pohlia camptotrachela</i>	2	2	3	0	D	3			Anm210	D	Krummhalsiges Pohlmoos
2	<i>Pohlia cruda</i>	-	-	0	1	2	3				2	Hellgrünes Pohlmoos
1	<i>Pohlia elongata</i>	-	0	0	1	0	0				1	Verlängertes Pohlmoos
G	<i>Pohlia flexuosa</i>	1	-	-	-	-	G			Anm74	G	Bogiges Pohlmoos
3	<i>Pohlia lescuriana</i>	3	2	3	D	D	*			Anm111	3	Lesquereux´ Pohlmoos
*	<i>Pohlia lutescens</i>	*	*	*	*	*	*				*	Gelbliches Pohlmoos
*	<i>Pohlia melanodon</i>	*	*	*	*	*	*				*	Schwarzzähniges Pohlmoos
*	<i>Pohlia nutans</i>	*	*	*	*	*	*				*	Nickendes Pohlmoos
3	<i>Pohlia proligera</i>	-	-	-	G	-	3			Anm365;391;411	G	Bruttragendes Pohlmoos
0	<i>Pohlia sphagnicola</i>	-	-	?0	-	-	0		1930		0	Moor-Pohlmoos
*	<i>Pohlia wahlenbergii</i>	3	3	*	*	*	*				*	Wahlenbergs Pohlmoos
1	<i>Polytrichum alpinum</i>	-	-	-	-	R	1			Anm163	0	Alpen-Frauhaarmoos
*	<i>Polytrichum commune</i> (inkl. var. <i>uliginosum</i> Hübener)	3	3	*	*	*	*				*	Großes gemeines Frauenhaarmoos
*	<i>Polytrichum formosum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Wald-Frauhaarmoos
*	<i>Polytrichum juniperinum</i>	*	3	*	3	*	*				*	Wacholderblättriges Frauenhaarmoos
3	<i>Polytrichum longisetum</i>	3	2	3	2	-	G			Anm412	3	Langstieliges Frauenhaarmoos
*	<i>Polytrichum perigoniale</i> (inkl. <i>P. swartzii</i>)	3	3	*	D	*	*			Anm31	*	Kleines gemeines Frauenhaarmoos
*	<i>Polytrichum piliferum</i>	*	3	*	*	*	*				*	Haartragendes Frauenhaarmoos
2	<i>Polytrichum strictum</i>	2	2	2	2	2	2				2	Steifes Frauenmoos
3	<i>Pottia bryoides</i>	1	3	2	3	3	0			Anm211	2	Birnmoosähnliches Pottmoos
2	<i>Pottia caespitosa</i>	-	-	-	2	-	-				2	Rasiges Pottmoos
3	<i>Pottia conica</i>	1	0	2	G	3	-			Anm75	3	Kegelförmiges Pottmoos
3	<i>Pottia davalliana</i>	1	0	3	3	G	1			Anm178; 268	1	Davalls Pottmoos
*	<i>Pottia intermedia</i>	*	*	*	*	*	*				*	Mittleres Pottmoos
3	<i>Pottia lanceolata</i>	0	G	2	*	3	3			Anm212	3	Lanzettblättriges Pottmoos
2	<i>Pottia mutica</i>	-	-	-	2	?G	2			Anm142	2	Unbewehrtes Pottmoos
1	<i>Pottia recta</i>	-	-	-	1	-	?0				1	Aufrechtes Pottmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Neo Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
1	<i>Pottia starckeana</i>	-	0	0	0	0	1				1	Starkes Pottmoos
*	<i>Pottia truncata</i>	*	*	*	*	*	*				*	Gestutztes Pottmoos
*	<i>Pseudephemerum nitidum</i>	3	3	*	*	*	*				*	Glänzendes Scheintagmoos
0	<i>Pseudobryum cinclidioides</i>	-	-	-	-	-	0		1979	Anm310	1	Kuppelmoosartiges Scheinbirnmoos
*	<i>Pseudocrossidium hornschuchianum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Hornschuchs Scheinfransenmoos
3	<i>Pseudocrossidium revolutum</i>	2	3	2	3	0	3				3	Zurückgerolltes Scheinfransenmoos
3	<i>Pseudoleskeella catenulata</i>	-	-	-	-	G	3			Anm400	3	Fels-Kettenmoos
2	<i>Pseudoleskeella nervosa</i>	-	-	-	-	-	2			Anm413	2	Baum-Kettenmoos
0	<i>Pseudoleskeella tectorum</i>	-	0	-	-	-	-		1824	Anm32	k.A.	Dach-Kettenmoos
*	<i>Pseudotaxiphyllum elegans</i>	*	*	*	*	*	*				*	Zierliches Scheineibenblattmoos
2	<i>Pterigynandrum filiforme</i>	-	0	0	2	2	3			Anm392	2	Fädiges Zwirnmoos
2	<i>Pterogonium gracile</i>	-	-	0	1	2	2			Anm269	1	Schlankes Schwingenmoos
2	<i>Pterygoneurum ovatum</i>	0	0	2	2	2	0				2	Hohlblättriges Flügelnermoos
2	<i>Ptilium crista-castrensis</i>	-	0	1	0	1	2				1	Kamm-Farnwedelmoos
2	<i>Ptychomitrium polyphyllum</i>	-	-	-	0	3	2				2	Vielblättriges Faltenmützenmoos
*	<i>Pylaisia polyantha</i>	*	*	*	*	*	*				*	Vielfrüchtiges Pylaiemoos
*	<i>Racomitrium aciculare</i>	G	1	1	2	*	*				*	Nadelschnäbeliges Zackenmützenmoos
3	<i>Racomitrium affine</i>	R	-	-	1	2	3				2	Verwandtes Zackenmützenmoos
2	<i>Racomitrium aquaticum</i>	-	-	-	2	2	2			Anm270	2	Wasser-Zackenmützenmoos
3	<i>Racomitrium canescens</i>	2	2	2	3	3	3				3	Graues Zackenmützenmoos
3	<i>Racomitrium elongatum</i>	1	1	2	1	3	*			Anm89	3	Gestrecktes Zackenmützenmoos
2	<i>Racomitrium ericoides</i>	-	?0	0	0	G	2			Anm101; 330	G	Heide-Zackenmützenmoos
2	<i>Racomitrium fasciculare</i>	G	0	0	1	2	2			Anm271	2	Büschelästiges Zackenmützenmoos
*	<i>Racomitrium heterostichum</i>	2	-	1	2	*	*				*	Ungleichästiges Zackenmützenmoos
3	<i>Racomitrium lanuginosum</i>	G	-	G	G	3	3				3	Zottiges Zackenmützenmoos
2	<i>Racomitrium obtusum</i>	-	-	-	1	-	2				2	Stumpflättriges Zackenmützenmoos
G	<i>Racomitrium sudeticum</i>	0	-	-	-	-	G			Anm143; 323	R	Sudeten-Zackenmützenmoos
2	<i>Rhabdoweisia crispata</i>	-	-	-	-	0	2				1	Kraussblättriges Streifenperlmoos
3	<i>Rhabdoweisia fugax</i>	-	-	-	0	*	3				2	Vergängliches Streifenperlmoos
2	<i>Rhizomnium pseudopunctatum</i>	0	?G	0	1	1	2			Anm283	2	Kugelnurten-Wurzelstermoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo				
*	<i>Rhizomnium punctatum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Punktirtes Wurzelsternmoos
0	<i>Rhodobryum ontariense</i>	-	-	-	-	0	-		1976	Anm311	R	Kalkfels-Rosenmoos
2	<i>Rhodobryum roseum</i>	0	0	0	2	3	2				2	Rosettiges Rosenmoos
2	<i>Rhynchostegiella curviseta</i>	-	R	1	-	R	-				2	Bogenstieliges Kleinschnabeldeckelmoos
*	<i>Rhynchostegiella tenella</i>	R	0	2	*	3	*			Anm76	*	Zartes Kleinschnabeldeckelmoos
3	<i>Rhynchostegiella teneriffae</i>	-	-	-	3	R	R				R	Teneriffa-Kleinschnabeldeckelmoos
R	<i>Rhynchostegium alopecuroides</i>	-	-	-	-	R	?0			Anm354	R	Fuchsschwanzartiges Schnabeldeckelmoos
*	<i>Rhynchostegium confertum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Dichtästiges Schnabeldeckelmoos
D	<i>Rhynchostegium megapolitanum</i>	D	0	D	D	D	0			Anm272	2	Mecklenburger Schnabeldeckelmoos
*	<i>Rhynchostegium murale</i>	*	*	*	*	*	*				*	Mauer-Schnabeldeckelmoos
2	<i>Rhynchostegium rotundifolium</i>	-	-	2	2	2	2				2	Rundblättriges Schnabeldeckelmoos
*	<i>Rhytidiadelphus loreus</i>	2	3	3	3	*	*			Anm90	*	Riemenstängel-Kranzmoos
*	<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>	*	*	*	*	*	*				*	Sparriges Kranzmoos
2	<i>Rhytidiadelphus subpinnatus</i>	-	-	-	R	-	2			Anm112	2	Gefiedertes Kranzmoos
*	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>	3	2	3	3	*	*				3	Großes Kranzmoos
3	<i>Rhytidium rugosum</i>	-	-	-	2	3	2				3	Echtes Runzelmoos
0	<i>Saelania glaucescens</i>	-	-	-	-	-	0		1860		0	Bläulichgrünes Saelanmoos
*	<i>Sanionia uncinata</i>	3	*	*	*	*	*			Anm213	*	Hakenblättriges Saniomoos
*	<i>Schistidium apocarpum</i>	D	D	*	*	*	*				*	Verstecktfrüchtiges Spalthütchen
G	<i>Schistidium brunnescens</i>	-	-	-	G	-	-			Anm33	k.A.	Bräunliches Spalthütchen
2	<i>Schistidium confertum</i>	-	-	-	-	2	0			Anm34	*	Dichtes Spalthütchen
D	<i>Schistidium confusum</i>	-	-	-	-	-	D			Anm35	k.A.	Verwirrendes Spalthütchen
*	<i>Schistidium crassipilum</i>	*	*	*	*	*	*			Anm36	k.A.	Dickhaariges Spalthütchen
D	<i>Schistidium dupretii</i>	-	-	-	-	-	D			Anm37	k.A.	Kurzhaar-Spalthütchen
*	<i>Schistidium elegantulum</i>	*	-	D	0	-	*			Anm38	k.A.	Elegantes Spalthütchen
0	<i>Schistidium helveticum</i>	-	-	0	0	-	0		1896	Anm39	k.A.	Verbranntes Spalthütchen
*	<i>Schistidium papillosum</i>	-	-	0	-	*	*			Anm40	k.A.	Warziges Spalthütchen
*	<i>Schistidium platyphyllum</i>	*	*	-	-	-	*			Anm41	k.A.	Breitblättriges Spalthütchen
R	<i>Schistidium pruinatum</i>	-	-	-	-	-	R			Anm42	k.A.	Bereiftes Spalthütchen
*	<i>Schistidium rivulare</i>	D	D	-	-	*	*				3	Bach-Spalthütchen



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
D	<i>Schistidium robustum</i>	-	-	-	-	-	D			Anm43	k.A.	Kräftiges Spalthütchen
R	<i>Schistidium trichodon</i>	-	-	-	-	-	R				R	Haarzahn-Spalthütchen
*	<i>Schistostega pennata</i>	-	-	-	*	*	*				*	Feder-Leuchtmoos
D	<i>Scleropodium cespitosum</i>	-	D	-	R	-	R			Anm44	R	Rasiges Rauhstielmoos
*	<i>Scleropodium purum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Reines Grünstängelmoos
0	<i>Scleropodium touretii</i>	-	-	0	-	-	-		1863		0	Tourettes Grünstängelmoos
R	<i>Scopelophila cataractae</i>	-	-	-	-	R	R			Anm144	R	Wasserfall-Schwermetallmoos
1	<i>Scorpidium scorpioides</i>	-	0	1	0	0	0			Anm366	1	Echtes Scorpionsmoos
3	<i>Seligeria acutifolia</i>	-	-	-	R	-	3			Anm113	R	Spitzblättriges Zwergmoos
*	<i>Seligeria calcarea</i>	-	-	*	*	-	R			Anm145	3	Kalk-Zwergmoos
R	<i>Seligeria campylopora</i>	-	-	-	R	R	-			Anm114	R	Krummfuß-Zwergmoos
*	<i>Seligeria donniana</i>	-	-	3	*	*	*			Anm102	*	Donns Zwergmoos
2	<i>Seligeria patula</i>	-	-	-	2	-	-				2	Abstehendblättriges Zwergmoos
*	<i>Seligeria pusilla</i>	-	-	*	*	*	*				*	Winziges Zwergmoos
3	<i>Seligeria recurvata</i>	-	-	3	3	-	3				3	Zurückgekrümmtes Zwergmoos
2	<i>Seligeria trifaria</i> (inkl. <i>S. alpestris</i>)	-	-	-	-	-	2				2	Dreizeiliges Zwergmoos
R	<i>Sematophyllum demissum</i>	R	-	-	-	-	-			Anm45	k.A.	Niederliegendes Hohlblattmoos
2	<i>Sphagnum affine</i>	-	2	1	0	3	2	§		Anm239; 297	2	Verwandtes Torfmoos
G	<i>Sphagnum angustifolium</i>	2	1	2	-	G	3	§		Anm135; 179; 214; 240	G	Schmalblättriges Torfmoos
3	<i>Sphagnum capillifolium</i> (inkl. var. <i>tenerum</i>)	2	1	3	3	3	*	§			3	Haarblatt-Torfmoos
G	<i>Sphagnum centrale</i>	0	?G	?G	-	2	-	§			G	Zweifarbigen Torfmoos
2	<i>Sphagnum compactum</i>	2	2	3	1	2	2	§			2	Dichtes Torfmoos
1	<i>Sphagnum contortum</i>	0	?G	0	-	1	1	§		Anm324	1	Gedrehtes Torfmoos
3	<i>Sphagnum cuspidatum</i>	3	2	3	2	2	2	§			3	Spieß-Torfmoos
*	<i>Sphagnum denticulatum</i> (inkl. var. <i>inundatum</i> und <i>S. rufescens</i>)	*	3	*	*	*	*	§			*	Gezähntes Torfmoos
*	<i>Sphagnum fallax</i> (inkl. <i>S. brevifolium</i>)	*	3	*	*	*	*	§			*	Trägerisches Torfmoos
*	<i>Sphagnum fimbriatum</i>	*	*	*	*	*	*	§			*	Gefranstes Torfmoos
*	<i>Sphagnum flexuosum</i>	3	3	3	3	*	*	§		Anm273	2	Verbogenes Torfmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
1	<i>Sphagnum fuscum</i>	-	1	-	0	-	0	§		Anm91; 355	1	Braunes Torfmoos
*	<i>Sphagnum girgensohnii</i>	G	2	3	*	*	*	§		Anm215	3	Girgensohns Torfmoos
0	<i>Sphagnum lindbergii</i>	0	-	-	-	-	-	§	1988		0	Lindbergs Torfmoos
2	<i>Sphagnum magellanicum</i>	2	1	2	2	2	2	§		Anm216	2	Magellan-Torfmoos
2	<i>Sphagnum majus</i>	2	?G	0	-	2	-	§			2	Großes Torfmoos
2	<i>Sphagnum molle</i>	1	1	2	0	1	0	§		Anm217	1	Weiches Torfmoos
1	<i>Sphagnum obtusum</i>	1	?G	?0	-	-	?0	§			1	Stumpfbältriges Torfmoos
*	<i>Sphagnum palustre</i>	*	*	*	*	*	*	§			*	Sumpf-Torfmoos
3	<i>Sphagnum papillosum</i>	3	3	3	3	3	3	§			3	Warziges Torfmoos
0	<i>Sphagnum platyphyllum</i>	-	-	0	-	-	-	§	1882		0	Breitblättriges Torfmoos
0	<i>Sphagnum pulchrum</i>	-	0	-	-	-	-	§	1931	312;367;415;421	1	Schönes Torfmoos
*	<i>Sphagnum quinquefarium</i>	-	0	0	2	*	*	§			2	Fünfzeiliges Torfmoos
3	<i>Sphagnum riparium</i>	1	1	2	2	-	3	§			2	Ufer-Torfmoos
2	<i>Sphagnum rubellum</i> (inkl. var. <i>subtile</i>)	2	1	2	2	1	2	§		Anm218	2	Rötliches Torfmoos
*	<i>Sphagnum russowii</i>	1	-	2	3	3	*	§			2	Russows Torfmoos
*	<i>Sphagnum squarrosum</i>	3	3	*	*	*	*	§			3	Sparriges Torfmoos
1	<i>Sphagnum strictum</i>	-	-	-	-	-	1	§		Anm164	0	Steifes Torfmoos
3	<i>Sphagnum subnitens</i>	2	2	2	2	3	*	§			2	Glanz-Torfmoos
2	<i>Sphagnum subsecundum</i>	?0	?G	0	0	2	2	§		Anm 325; 336, 340	2	Einseitwendiges Torfmoos
2	<i>Sphagnum tenellum</i>	2	2	2	0	1	1	§		Anm341	2	Zartes Torfmoos
2	<i>Sphagnum teres</i>	2	1	1	2	3	3	§		Anm241	2	Rundes Torfmoos
2	<i>Sphagnum warnstorffii</i>	-	-	?0	-	1	2	§		Anm380	1	Warnstorfs Torfmoos
0	<i>Splachnum ampullaceum</i>	-	0	0	0	0	0		1934		0	Flaschenfrüchtiges Schirmmoos
*	<i>Syntrichia calcicola</i> (inkl. <i>S. densa</i> [Velen.] J.-P. Frahm)	*	*	*	*	*	*				*	Kalkbewohnendes Netzmundmoos
*	<i>Syntrichia laevipila</i>	*	*	*	D	*	*				2	Glatthaariges Netzmundmoos
*	<i>Syntrichia latifolia</i>	*	*	*	*	*	*				*	Breitblättriges Netzmundmoos
*	<i>Syntrichia montana</i>	*	*	*	*	*	*				*	Berg-Netzmundmoos
D	<i>Syntrichia pagorum</i>	-	*	-	D	D	-			Anm46	k.A.	Brutblatt-Drehzahnmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name							Neo				
*	<i>Syntrichia papillosa</i>	*	*	*	*	D	*				1	Warziges Drehzahnmoos
*	<i>Syntrichia ruraliformis</i>	*	*	D	D	*	D			Anm146	*	Dünen-Netzmundmoos
*	<i>Syntrichia ruralis</i>	*	*	*	*	*	*				*	Ländliches Netzmundmoos
D	<i>Syntrichia subpapillosissima</i> (Bizot & R.B. Pierrot ex W.A. Kramer) M.T. Gallego & J. Guerra	D	-	-	0	D	-			Anm47	k.A.	Kurzwarziges Netzmundmoos
*	<i>Syntrichia virescens</i>	*	*	*	*	*	*				*	Grünliches Netzmundmoos
*	<i>Taxiphyllum wissgrillii</i>	-	2	*	*	*	*				*	Flaches Eibenblattmoos
R	<i>Tayloria tenuis</i>	-	-	-	-	-	R				R	Zartes Taylormoos
*	<i>Tetraphis pellucida</i>	*	*	*	*	*	*				*	Durchsichtiges Georgsmoos
0	<i>Tetraplodon mnioides</i>	-	-	0	0	-	-		1934		0	Sternmoosartiges Vierzackmoos
R	<i>Tetradontium brownianum</i>	-	-	-	-	-	R			Anm165	0	Browns Vierzahnmoos
*	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	2	2	3	*	*	*				*	Fuchsschwanz-Baummoos
R	<i>Thamnobryum neckeroides</i> (Hook.) E. Lawton	-	-	-	-	-	R			Anm48	k.A.	Neckeraähnliches Baummoos
3	<i>Thuidium abietinum</i>	-	0	2	3	3	3				3	Tannen-Thujamoos
3	<i>Thuidium assimile</i> (Mitt.) A. Jaeger	-	1	2	*	3	3				3	Philiberts Thujamoos
2	<i>Thuidium delicatulum</i>	1	2	2	2	3	3			Anm77	2	Zierliches Thujamoos
3	<i>Thuidium recognitum</i>	-	-	2	3	3	3			Anm242	3	Anerkanntes Thujamoos
*	<i>Thuidium tamariscinum</i>	*	*	*	*	*	*				*	Tamarisken-Thujamoos
0	<i>Timmia bavarica</i>	-	-	-	-	-	0		1996		1	Bayerisches Nabelmoos
1	<i>Tomentypnum nitens</i>	0	0	0	1	0	1			Anm298; 348	1	Glänzendes Filzschlafmoos
*	<i>Tortella bambergeri</i>	-	-	-	R	*	*				*	Bambergers Spiralzahnmoos
R	<i>Tortella fragilis</i>	-	-	-	-	-	R				R	Zerbrechliches Spiralzahnmoos
3	<i>Tortella inclinata</i>	R	R	3	3	3	3				3	Geneigtfrüchtiges Spiralzahnmoos
1	<i>Tortella inflexa</i>	-	-	-	-	1	-				1	Eingebogenes Spiralzahnmoos
*	<i>Tortella tortuosa</i>	*	*	*	*	*	*				*	Gekräuselttes Spiralzahnmoos
G	<i>Tortula atrovirens</i>	-	-	-	0	G	-			Anm166	0	Schwarzgrünes Spiralzahnmoos
0	<i>Tortula brevissima</i>	-	0	-	-	-	-		1862?	Anm49	k.A.	Kurzes Drehzahnmoos
0	<i>Tortula canescens</i>	-	0	-	-	-	-		1869		0	Graues Drehzahnmoos
0	<i>Tortula inermis</i>	-	0	-	-	-	-		1862?	Anm49	k.A.	Stachelloses Drehzahnmoos
0	<i>Tortula marginata</i>	-	-	-	-	0	-		vor 1936		0	Gesäumtblättriges Drehzahnmoos


Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WBWT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL 99	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name											
0	<i>Tortula mucronifolia</i>	-	-	-	-	?0	0		1908	Anm401	0	Stachelblättriges Drehzahnmoos
*	<i>Tortula muralis</i> (inkl. var. <i>aestiva</i>)	*	*	*	*	*	*				*	Mauer-Drehzahnmoos
3	<i>Tortula subulata</i> var. <i>angustata</i>	-	-	-	2	3	2				2	Vershmälertes Pfriemen-Drehzahnmoos
*	<i>Tortula subulata</i> var. <i>subulata</i> (inkl. var. <i>graeffii</i> und var. <i>subinermis</i>)	1	2	3	*	*	*				*	Echtes Pfriemen-Drehzahnmoos
1	<i>Trematodon ambiguus</i>	-	0	1	-	-	0			Anm167; 381	0	Gelbstieliges Lochzahnmoos
2	<i>Trichostomum brachydontium</i> (inkl. var. <i>cuspidatum</i>)	-	-	-	2	2	2			Anm274	2	Kurzzahn-Haarmundmoos
3	<i>Trichostomum crispulum</i> (inkl. var. <i>angustifolium</i>)	-	-	3	*	2	3				3	Krausblättriges Haarmundmoos
*	<i>Uloa bruchii</i>	*	*	*	*	*	*				*	Bruchs Krausblattmoos
G	<i>Uloa coarctata</i>	-	0	G	0	G	0			Am92; 168	0	Engmündiges Krausblattmoos
*	<i>Uloa crispa</i>	*	*	*	*	*	*			Anm219	*	Echtes Krausblattmoos
0	<i>Uloa drummondii</i>	-	-	-	-	-	0		1886		0	Drummonds Krausblattmoos
0	<i>Uloa hutchinsiae</i>	-	-	-	-	-	0		1864/65		0	Hutchins' Krausblattmoos
*	<i>Uloa phyllantha</i>	*	-	*	-	*	*			Anm50	k.A.	Blattsprossendes Krausblattmoos
2	<i>Warnstorfia exannulata</i>	2	2	2	1	2	2				2	Ringloses Warnstorfmoos
3	<i>Warnstorfia fluitans</i> (inkl. var. <i>falcata</i> und <i>W. pseudostraminea</i>)	3	2	*	2	2	2				3	Flutendes Warnstorfmoos
3	<i>Weissia brachycarpa</i>	1	3	2	3	3	3			Anm220	3	Kleinmündiges Perlmoos
G	<i>Weissia condensa</i>	-	-	G	-	G	0			Anm103	1	Dichtes Perlmoos
*	<i>Weissia controversa</i> (inkl. var. <i>densifolia</i>)	2	2	3	*	*	*				*	Zartgrünes Perlmoos
3	<i>Weissia fallax</i>	-	0	-	3	3	3				k.A.	Trügerisches Perlmoos
3	<i>Weissia longifolia</i>	2	3	3	3	3	3				3	Langblättriges Perlmoos
1	<i>Weissia rostellata</i>	1	-	1	-	-	1				1	Geschnäbeltes Perlmoos
3	<i>Weissia rutilans</i>	1	0	0	1	*	*			Anm331	2	Rötliches Perlmoos
1	<i>Weissia squarrosa</i>	-	0	1	0	-	0			Anm382	1	Sparrigblättriges Perlmoos
R	<i>Weissia triumphans</i> var. <i>pallidisetum</i>	-	-	-	R	-	R				2	Bleichstieliges siegreiches Perlmoos
2	<i>Weissia wimmeriana</i> var. <i>muralis</i> (Spruce) Breidl.	-	-	-	2	-	-			Anm169	0	Mauernbewohnendes Wimmer's Perlmoos
*	<i>Zygodon conoideus</i>	*	-	D	-	D	*			Anm170	0	Kegeldeckeliges Jochzahnmoos



Rote Liste und Artenverzeichnis der Laubmoose - Bryophyta - in Nordrhein-Westfalen

RL		NRTL	NRBU	WB/WT	WEBL	EI/SG	SÜBL	§ End. Neo Vaw	letzter Nach- weis	Anmer- kungen	RL	Deutscher Name
11	Wissenschaftlicher Name										99	
0	<i>Zygodon forsteri</i>	-	0	-	-	0	0		1950		0	Forsters Jochzahnmoos
3	<i>Zygodon rupestris</i>	2	1	1	2	1	3			Anm93; 180	2	Felsen-Jochzahnmoos
3	<i>Zygodon stirtonii</i>	-	-	-	R	R	3			Anm115; 136	3	Stirtons Jochzahnmoos
2	<i>Zygodon viridissimus</i>	2	-	2	2	2	2				2	Grünes Jochzahnmoos

Zusatzlegende

Symbol	Erläuterung
?0	Informationen über die Region unzureichend für eine sichere Aussage: vermutlich ist die Art ausgestorben
?G	Informationen über die Region unzureichend für eine sichere Aussage: vermutlich ist die Art gefährdet