

Auszug aus dem Nationalparkplan des Nationalparks Jasmund

Stand: 1998
Herausgeber Landesnationalparkamt Mecklenburg-Vorpommern
und Specker Schloß
Redaktion: 17192 Speck

Laufkäfer

Im Nationalpark Jasmund und dessen Umfeld wurden bisher 158 Laufkäferarten nachgewiesen. Von diesen Arten, die in der Roten Liste der ehemaligen BRD enthalten sind, aber in Mecklenburg-Vorpommern nicht als gefährdet gelten, sind laut der Roten Liste Mecklenburg-Vorpommern 25 (15,8 %) gefährdet, hinzu kommen 6 weitere Arten (3,8 %).

12 Arten (7,6 %) der Gattungen *Calosoma*, *Carabus* und *Cicindela* gehören zu den besonders geschützten Arten des Bundesnaturschutzgesetzes. Unter Anrechnung der Mehrfachnennungen ergibt das ein Gefährdungspotential von 39 Arten (24,7 %), was für solch ein relativ kleines Gebiet ein sehr hoher Wert ist.

Ausgesprochene faunistische Besonderheiten, die die Einmaligkeit des Gebietes belegen, sind unter den Laufkäfern:

Bembidion clarki (RL: Kat. 1)

eine atlantische Art beschatteter Gewässerufer, deren nordöstlichster Verbreitungspunkt hier liegt (Waldtümpel beim Forsthaus Werder) und die in Mecklenburg-Vorpommern nur noch von einem weiteren Fundort (Warnowtal) durch aktuelle Nachweise belegt ist. Das einzige weitere bekannte ostdeutsche Vorkommen dieser Art (Finkenkrug bei Berlin) gilt ebenfalls wie die alten Vorkommen in Mecklenburg-Vorpommern als erloschen.

Trechus rivularis (RL: Kat. 2)

sehr seltene Art der Großseggenriede in Verlandungsmooren, neuere Funde nur in Vorpommern.

Trechus rubens (RL: Kat. 3)

sehr selten, bevorzugt Ufer mit hohem Bedeckungsgrad, die wenigen aktuellen Funde liegen alle in Vorpommern (Hertha-See, Thurbruch, Randowbruch, Haffufer bei Bellin/ Ückermünde, Tongrube bei Luckow).

Patrobus australis (RL: Kat. 3)

boreomontane Art beschatteter Ufer von Waldtümpeln und Mooren, mit breiter Ausdünnungszone zwischen dem geschlossenen Nordareal und den disjunkten Vorkommen in den Gebirgen Mitteleuropas. Reliktstandorte in Mecklenburg-Vorpommern sind vor allem kühle, wenig besonnte Feuchtgebiete (z.B. Kesselmoore).

Ophonus signaticornis (RL: Kat. 1)

eurytope, thermophile Art von Kalktrockenhängen; einziger aktueller Fundort dieser Art in Mecklenburg-Vorpommern

Olisthopus rotundatus (RL: Kat. 3)

Wärme und Feuchte liebende seltene Art, die im Gebiet der Quoltitzer Kreidebrüche ihr individuenreichstes Vorkommen in Mecklenburg-Vorpommern hat.

Bestandteil des Anhangs ist eine Liste der Meßtischblatt-Quadranten (Raster) mit der Anzahl der registrierten Funde, der Artenzahl und der Anzahl der "Rote-Liste-Arten" von Mecklenburg-Vorpommern (M-V) und der BRD sowie der Zahl jener Arten, die in der Roten Liste der BRD, aber nicht in Mecklenburg-Vorpommern als gefährdet eingestuft wurden (+).

Liste der Meßtischblatt-Quadranten (Raster) mit der Anzahl der registrierten Funde, der Artenzahl und der Anzahl der "Rote-Liste-Arten" von Mecklenburg-Vorpommern (M-V) und der ehemaligen BRD sowie der Zahl jener Arten, die in der Roten Liste der BRD, aber nicht in Mecklenburg-Vorpommern als gefährdet eingestuft wurden (+).

Raster	Funde	Arten	M-V	(+)	BRD
1447.1	104	68	3	+3	3
1447.2	196	98	14	+3	10
1447.4	397	132	15	+5	11

Nr.	Art	Fundj.	Zahl	M-V	BRD
1.	Acupalpus meridianus	1988	2		
2.	Acupalpus pumilus	1986	3		
3.	Agonum afrum	1972	3		
4.	Agonum gracilipes	1903	1	1	3
5.	Agonum marginatum	1985	4		
6.	Agonum moestum	1986	10		
7.	Agonum muelleri	1984	7		
8.	Agonum sexpunctatum	1990	1		
9.	Agonum viduum	1985	7		
10.	Amara aenea	1987	5		
11.	Amara apricaria	1988	2		
12.	Amara aulica	1987	3		
13.	Amara bifrons	1988	2		
14.	Amara communis	1991	1		
15.	Amara convexior	1985	1		
16.	Amara curta	1987	1		
17.	Amara familiaris	1985	11		

18.	<i>Amara fulva</i>	1987	2		
19.	<i>Amara fusca</i>	1987	1	-	2
20.	<i>Amara lunicollis</i>	1988	1		
21.	<i>Amara ovata</i>	1987	6		
22.	<i>Amara plebeja</i>	1990	1		
23.	<i>Amara quenseli</i>	1990	1	3	-
24.	<i>Amara similata</i>	1985	9		
25.	<i>Amara spreta</i>	1989	2		
26.	<i>Anisodactylus binotatus</i>	1985	3		
27.	<i>Anthracus consputus</i>	1985	11		
28.	<i>Asaphidion flavipes</i>	1975	12		
29.	<i>Asaphidion pallipes</i>	1903	3		
30.	<i>Badister bullatus</i>	1985	7		
31.	<i>Badister dilatatus</i>	1988	1		
32.	<i>Badister peltatus</i>	1991	1	4	-
33.	<i>Badister sodalis</i>	1982	9		
34.	<i>Bembidion articulatum</i>	1985	6		
35.	<i>Bembidion assimile</i>	1989	5		
36.	<i>Bembidion biguttatum</i>	1987	6		
37.	<i>Bembidion bruxellense</i>	1985	7		
38.	<i>Bembidion clarki</i>	1991	2	1	-
39.	<i>Bembidion deletum</i>	1982	12		
40.	<i>Bembidion dentellum</i>	1990	1		
41.	<i>Bembidion doris</i>	1985	4		
42.	<i>Bembidion femoratum</i>	1986	7		
43.	<i>Bembidion guttula</i>	1988	1		
44.	<i>Bembidion illigeri</i>	1983	13		
45.	<i>Bembidion lampros</i>	1985	7		
46.	<i>Bembidion lunulatum</i>	1989	1		
47.	<i>Bembidion mannerheimii</i>	1988	4		
48.	<i>Bembidion obliquum</i>	1988	1		
49.	<i>Bembidion obtusum</i>	1985	2	-	-
50.	<i>Bembidion octomaculatum</i>	1931	1	4	-
51.	<i>Bembidion pallidipenne</i>	1927	1	2	-
52.	<i>Bembidion polonicum</i>	1987	2		
53.	<i>Bembidion properans</i>	1985	4		
54.	<i>Bembidion quadrimaculatum</i>	1986	4	1	-
55.	<i>Bembidion saxatile</i>	1933	21	-	2
56.	<i>Bembidion stephensi</i>	1982	8		
57.	<i>Bembidion tetracolum</i>	1984	15		
58.	<i>Bembidion varium</i>	1989	1		
59.	<i>Blethisa multipunctata</i>	1989	2	2	3
60.	<i>Bradycellus caucasicus</i>	1989	1	2	-
61.	<i>Bradycellus csikii</i>	1987	5		
62.	<i>Bradycellus harpalinus</i>	1987	2		
63.	<i>Bradycellus verbasci</i>	1985	9		
64.	<i>Broscus cephalotes</i>	1987	3		
65.	<i>Calathus erratus</i>	1987	2		
66.	<i>Calathus fuscipes</i>	1985	7		
67.	<i>Calathus melanocephalus</i>	1987	2		
68.	<i>Calathus rotundicollis</i>	1987	3		
69.	<i>Calosoma inquisitor</i>	1986	1	3	3
70.	<i>Carabus auratus</i>	1978	8		
71.	<i>Carabus convexus</i>	1980	4	-	3
72.	<i>Carabus coriaceus</i>	1980	5		

73.	<i>Carabus glabratus</i>	1984	5	4	-
74.	<i>Carabus granulatus</i>	1980	8		
75.	<i>Carabus hortensis</i>	1986	2		
76.	<i>Carabus nemoralis</i>	1985	6		
77.	<i>Carabus violaceus</i>	1972	17		
78.	<i>Chlaenius vestitus</i>	1964	9		
79.	<i>Cicindela campestris</i>	1987	2		
80.	<i>Cicindela hybrida</i>	1986	9		
81.	<i>Cicindela maritima</i>	1987	2	2	2
82.	<i>Clivina fossor</i>	1985	4		
83.	<i>Cychrus caraboides</i>	1964	6		
84.	<i>Demetrius atricapillus</i>	1988	3		
85.	<i>Dicheirotichus rufithorax</i>	1987	1	-	2
86.	<i>Dromius linearis</i>	1986	9		
87.	<i>Dromius quadraticollis</i>	1987	1		
88.	<i>Dromius quadrimaculatus</i>	1986	12		
89.	<i>Dromius sigma</i>	1988	3		
90.	<i>Dyschirius globosus</i>	1991	1		
91.	<i>Elaphrus cupreus</i>	1985	3		
92.	<i>Elaphrus riparius</i>	1985	4		
93.	<i>Europhilus fuliginosus</i>	1985	15		
94.	<i>Europhilus piceus</i>	1987	7		
95.	<i>Europhilus thoreyi</i>	1988	1		
96.	<i>Harpalus affinis</i>	1985	6		
97.	<i>Harpalus anxius</i>	1988	2		
98.	<i>Harpalus distinguendus</i>	1990	1		
99.	<i>Harpalus latus</i>	1964	10		
100.	<i>Harpalus pumilus</i>	1989	1		
101.	<i>Harpalus quadripunctatus</i>	1964	3		
102.	<i>Harpalus rubripes</i>	1987	2		
103.	<i>Harpalus tardus</i>	1989	3		
104.	<i>Lasiotrechus discus</i>	1990	1		
105.	<i>Lebia chlorocephala</i>	1989	1	4	-
106.	<i>Leistus rufomarginatus</i>	1931	10		
107.	<i>Leistus terminatus</i>	1987	3		
108.	<i>Loricera pilicornis</i>	1985	4		
109.	<i>Masoreus wetterhallii</i>	1990	1	4	3
110.	<i>Microlestes maurus</i>	1990	1	4	-
111.	<i>Microlestes minutulus</i>	1987	3		
112.	<i>Nebria brevicollis</i>	1962	7		
113.	<i>Nebria f.lateralis</i>	1984	5	3	2
114.	<i>Nebria salina</i>	1931	1	2	-
115.	<i>Notiophilus aquaticus</i>	1987	1		
116.	<i>Notiophilus biguttatus</i>	1975	10		
117.	<i>Notiophilus germinyi</i>	1972	4		
118.	<i>Notiophilus palustris</i>	1987	5		
119.	<i>Olisthopus rotundicollis</i>	1987	8	3	-
120.	<i>Omophron limbatum</i>	1985	3	-	3
121.	<i>Oodes helopioides</i>	1988	4		
122.	<i>Ophonus melleti</i>	1990	1	4	-
123.	<i>Ophonus nitidulus</i>	1986	2	4	-
124.	<i>Ophonus puncticeps</i>	1988	2		
125.	<i>Ophonus rufibarbis</i>	1988	2		

126.	<i>Ophonus signaticornis</i>	1964	1	1	-
127.	<i>Panagaeus bipustulatus</i>	1988	3	4	-
128.	<i>Patrobus atrorufus</i>	1987	4		
129.	<i>Patrobus australis</i>	1989	2	3	2
130.	<i>Platynus albipes</i>	1971	17		
131.	<i>Platynus assimilis</i>	1984	4		
132.	<i>Platynus dorsalis</i>	1986	3		
133.	<i>Platynus obscurus</i>	1987	2		
134.	<i>Poecilus cupreus</i>	199	1		
135.	<i>Poecilus lepidus</i>	1988	2		
136.	<i>Poecilus versicolor</i>	1988	2		
137.	<i>Pseudoophonus rufipes</i>	1985	3		
138.	<i>Pterostichus diligens</i>	1985	6		
139.	<i>Pterostichus melanarius</i>	1983	6		
140.	<i>Pterostichus minor</i>	1985	6		
141.	<i>Pterostichus niger</i>	1962	3		
142.	<i>Pterostichus nigrita</i>	1984	9		
143.	<i>Pterostichus oblongopunctatus</i>	1986	4		
144.	<i>Pterostichus rhaeticus</i>	1985	3		
145.	<i>Pterostichus strenuus</i>	1987	6		
146.	<i>Stenolophus mixtus</i>	1985	9	-	3
147.	<i>Stenolophus skrimshiranus</i>	1990	1	4	3
148.	<i>Stenolophus teutonus</i>	1985	8		
149.	<i>Stomis pumicatus</i>	1987	3		
150.	<i>Syntomus foveatus</i>	1988	2		
151.	<i>Syntomus truncatellus</i>	1988	2		
152.	<i>Synuchus vivalis</i>	1985	3		
153.	<i>Trechus obtusus</i>	1987	4		
154.	<i>Trechus quadristriatus</i>	1988	6		
155.	<i>Trechus rivularis</i>	1989	1	2	
156.	<i>Trechus rubens</i>	1987	1	3	3
157.	<i>Trechus secalis</i>	1991	1		
158.	<i>Trichocellus placidus</i>	1988	8		