

## **KLEINE ANFRAGE**

**des Abgeordneten Jens Schulze-Wiehenbrauk, Fraktion der AfD**

**Auswirkungen der Renaturierungsmaßnahmen im Peenetal**

**und**

## **ANTWORT**

**der Landesregierung**

1. Welche gefährdeten Arten waren vor Beginn des Naturschutzprojektes Peenetal-/Peene-Haff-Moor im Jahre 1992 auf den Projektflächen in welcher Anzahl beheimatet?

Unter „gefährdeten Arten“ werden im Folgenden Arten verstanden, die nach den Roten Listen des Landes Mecklenburg-Vorpommern (RL MV) ausgestorben oder verschollen (Kategorie 0), vom Aussterben bedroht (Kategorie 1), stark gefährdet (Kategorie 2), gefährdet (Kategorie 3) oder potenziell gefährdet (Kategorie 4) sind. Im Rahmen der Pflege- und Entwicklungsplanung (PEPL) für das Naturschutzgroßprojekt Peenetal/Peene-Haff-Moor (im Folgenden Naturschutzprojekt) wurden in den Jahren 1992 bis 1994, also vor Umsetzung von Renaturierungsmaßnahmen, in der sogenannten Kernzone des Naturschutzprojektes (Projektflächen) gefährdete Arten erfasst. Aufgrund der Größe des Untersuchungsgebietes (200 km<sup>2</sup>) konnten jedoch nur die Gruppen der Pflanzen, Brutvögel und Tagfalter flächendeckend erfasst werden. Für weitere ausgewählte Gruppen erfolgte eine Erfassung in sogenannten Besonderen Untersuchungsgebieten (BUG), das sind kleinflächige Teilgebiete, die entweder als besonders geeignet oder repräsentativ für die Erfassung der jeweiligen Artengruppe erschienen. Die vor Beginn des Naturschutzprojektes qualitativ erfassten Arten sind, nach Artengruppen sortiert, der folgenden Tabelle zu entnehmen. Die genaue Anzahl der Individuen der einzelnen Arten beziehungsweise Artengruppen sind nicht bekannt.

wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<b>FARN- UND BLÜTENPFLANZEN</b>		
<i>Betula humilis</i>	Niedrige Birke	1
<i>Bromus racemosus</i>	Trauben-Trespe	1
<i>Callitriche hamulata</i>	Haken-Wasserstern	1
<i>Carex hostiana</i>	Saum-Segge	1
<i>Carex pulicaris</i>	Floh-Segge	1
<i>Dactylorhiza russowii</i>	Ostsee-Knabenkraut	1
<i>Fritillaria meleagris</i>	Schachblume	1
<i>Gymnadenia conopsea</i>	Große Händelwurz	1
<i>Hippuris vulgaris</i>	Tannenwedel	1
<i>Inula salicina</i>	Weidenblättriger Alant	1
<i>Juncus filiformis</i>	Faden-Binse	1
<i>Laserpitium prutenicum</i>	Preußisches Laserkraut	1
<i>Nepeta cataria</i>	Echte Katzenminze	1
<i>Ophrys insectifera</i>	Fliegen-Ragwurz	1
<i>Polygala amarella</i>	Sumpf-Kreuzblümchen	1
<i>Primula farinosa</i>	Mehl-Primel	1
<i>Rhinanthus minor</i>	Kleiner Klappertopf	1
<i>Schoenus ferrugineus</i>	Rostrotetes Kopfried	1
<i>Senecio paludosus</i>	Sumpf-Greiskraut	1
<i>Swertia perennis</i>	Blauer Tarant	1
<i>Alchemilla glabra</i>	Kahler Frauenmantel	2
<i>Betonica officinalis</i>	Gemeine Betonie	2
<i>Briza media</i>	Gemeines Zittergras	2
<i>Calamagrostis stricta</i>	Moor-Reitgras	2
<i>Campanula glomerata</i>	Knäuel-Glockenblume	2
<i>Carex appropinquata</i>	Schwarzschoopf-Segge	2
<i>Carex cespitosa</i>	Rasen-Segge	2
<i>Carex diandra</i>	Draht-Segge	2
<i>Carex distans</i>	Entferntährige Segge	2
<i>Carex echinata</i>	Stern-Segge	2
<i>Carex flava</i>	Gelb-Segge	2
<i>Carex lasiocarpa</i>	Faden-Segge	2
<i>Carex lepidocarpa</i>	Schuppenfrüchtige Segge	2
<i>Carex oederi</i>	Oeders Gelb-Segge	2
<i>Carex panicea</i>	Hirse-Segge	2
<i>Catabrosa aquatica</i>	Quellgras	2
<i>Cirsium acaule</i>	Stengellose Kratzdistel	2
<i>Dactylorhiza incarnata</i>	Steifblättriges Knabenkraut	2
<i>Dactylorhiza maculata</i>	Geflecktes Knabenkraut	2
<i>Dactylorhiza majalis</i>	Breitblättriges Knabenkraut	2
<i>Dianthus superbus</i>	Pracht-Nelke	2
<i>Epipactis palustris</i>	Sumpf-Sitter	2
<i>Eriophorum latifolium</i>	Breitblättriges Wollgras	2
<i>Euphrasia stricta</i>	Steifer Augentrost	2
<i>Filago minima</i>	Zwerg-Filzkraut	2
<i>Filipendula vulgaris</i>	Kleines Mädesüß	2
<i>Galium boreale</i>	Nordisches Labkraut	2

wissenschaftlicher Name	Artnamen	RL M-V
<i>Gentiana pneumonanthe</i>	Lungen-Enzian	2
<i>Hieracium caespitosum</i>	Wiesen-Habichtskraut	2
<i>Hierochloa odorata</i>	Duft-Mariengras	2
<i>Juncus acutiflorus</i>	Spitzblütige Binse	2
<i>Juncus alpino-articulatus</i>	Alpen-Binse	2
<i>Juncus bulbosus</i>	Knollen-Binse	2
<i>Juncus gerardii</i>	Salz-Binse	2
<i>Koeleria glauca</i>	Blaugrünes Schillergras	2
<i>Leucanthemum vulgare</i>	Wiesen-Margarite	2
<i>Liparis loeselii</i>	Sumpf-Glanzkraut	2
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	Kuckucks-Lichtnelke	2
<i>Myriophyllum verticillatum</i>	Quirl-Tausendblatt	2
<i>Nardus stricta</i>	Borstgras	2
<i>Oenanthe fistulosa</i>	Röhrlige Pferdesaat	2
<i>Oenanthe lachenalii</i>	Wiesen-Pferdesaat	2
<i>Ophioglossum vulgatum</i>	Gemeine Natternzunge	2
<i>Osmunda regalis</i>	Königsfarn	2
<i>Parnassia palustris</i>	Sumpf-Herzblatt	2
<i>Pedicularis palustris</i>	Sumpf-Läusekraut	2
<i>Pinguicula vulgaris</i>	Fettkraut	2
<i>Polygala vulgaris</i>	Gemeines Kreuzblümchen	2
<i>Polygonum bistorta</i>	Wiesen-Knöterich	2
<i>Potamogeton alpinus</i>	Alpen-Laichkraut	2
<i>Potamogeton friesii</i>	Stachelspitziges Laichkraut	2
<i>Potamogeton obtusifolius</i>	Stumpfbältriges Laichkraut	2
<i>Potamogeton trichoides</i>	Haarblättriges Laichkraut	2
<i>Pulicaria dysenterica</i>	Großes Flohkraut	2
<i>Ranunculus aquatilis</i>	Gemeiner Wasserhahnenfuß	2
<i>Ranunculus trichophyllus</i>	Haarblättriger Wasserhahnenfuß	2
<i>Rhinanthus serotinus</i>	Großer Klappertopf	2
<i>Rumex palustris</i>	Sumpf-Ampfer	2
<i>Sanguisorba officinalis</i>	Großer Wiesenknopf	2
<i>Senecio aquaticus</i>	Wasser-Greiskraut	2
<i>Senecio erraticus</i>	Spreizblättriges Greiskraut	2
<i>Serratula tinctoria</i>	Färber-Scharte	2
<i>Sparganium minimum</i>	Zwerg-Igelkolben	2
<i>Stratiotes aloides</i>	Krebsschere	2
<i>Succisa pratensis</i>	Teufelsabbiß	2
<i>Teucrium scordium</i>	Lauch-Gamander	2
<i>Thalictrum flavum</i>	Gelbe Wiesenraute	2
<i>Trifolium montanum</i>	Berg-Klee	2
<i>Triglochin maritimum</i>	Strand-Dreizack	2
<i>Trollius europaeus</i>	Trollblume	2
<i>Utricularia intermedia</i>	Mittlerer Wasserschlauch	2
<i>Verbascum lychnitis</i>	Mehlige Königskerze	2
<i>Achillea ptarmica</i>	Sumpf-Schafgarbe	3
<i>Ajuga genevensis</i>	Heide-Günsel	3
<i>Angelica sylvestris</i>	Wald-Brustwurz	3

wissenschaftlicher Name	Artnamen	RL M-V
<i>Anthoxanthum odoratum</i>	Gemeines Ruchgras	3
<i>Armeria maritima ssp. elongata</i>	Gemeine Grasnelke	3
<i>Aster tripolium</i>	Strand-Aster	3
<i>Avenochloa pubescens</i>	Flaumhafer	3
<i>Campanula patula</i>	Wiesen-Glockenblume	3
<i>Cardamine pratensis</i>	Wiesen-Schaumkraut	3
<i>Carex disticha</i>	Zweizeilige Segge	3
<i>Carex flacca</i>	Blaugrüne Segge	3
<i>Carex nigra</i>	Wiesen-Segge	3
<i>Carex rostrata</i>	Schnabel-Segge	3
<i>Carex spicata</i>	Dichtährige Segge	3
<i>Carex tomentosa</i>	Filz-Segge	3
<i>Carex vesicaria</i>	Blasen-Segge	3
<i>Carex vulpina</i>	Fuchs-Segge	3
<i>Carlina vulgaris</i>	Kleine Eberwurz	3
<i>Centaurea cyanus</i>	Kornblume	3
<i>Centaurea jacea</i>	Wiesen-Flockenblume	3
<i>Chrysanthemum segetum</i>	Saat-Wucherblume	3
<i>Consolida regalis</i>	Feld-Rittersporn	3
<i>Crepis paludosa</i>	Sumpf-Pippau	3
<i>Cynosurus cristatus</i>	Kammgras	3
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Fuchssches Knabenkraut	3
<i>Dianthus carthusianorum</i>	Karthäuser-Nelke	3
<i>Dryopteris cristata</i>	Kamm-Wurmfarn	3
<i>Eleocharis uniglumis</i>	Einspelzige Sumpfsimse	3
<i>Eriophorum angustifolium</i>	Schmalblättriges Wollgras	3
<i>Festuca ovina</i>	Echter Schaf-Schwingel	3
<i>Fragaria viridis</i>	Knack-Erdbeere	3
<i>Galium uliginosum</i>	Moor-Labkraut	3
<i>Genista tinctoria</i>	Färber-Ginster	3
<i>Holosteum umbellatum</i>	Dolden-Spurre	3
<i>Hottonia palustris</i>	Wasserfeder	3
<i>Hydrocharis morsus-ranae</i>	Froschbiß	3
<i>Hydrocotyle vulgaris</i>	Gemeiner Wassernabel	3
<i>Hypericum maculatum</i>	Kanten-Hartheu	3
<i>Inula britannica</i>	Wiesen-Alant	3
<i>Juncus conglomeratus</i>	Knäuel-Binse	3
<i>Juncus subnodulosus</i>	Stumpfbliätige Binse	3
<i>Lathyrus palustris</i>	Sumpf-Platterbse	3
<i>Ledum palustre</i>	Sumpf-Porst	3
<i>Leontodon hispidus</i>	Rauher Löwenzahn	3
<i>Linum catharticum</i>	Wiesen-Lein	3
<i>Listera ovata</i>	Großes Zweiblatt	3
<i>Luzula campestris</i>	Gemeine Hainsimse	3
<i>Myosotis laxiflora</i>	Lockerblütiges Veilchen	?
<i>Myrica gale</i>	Gagelstrauch	3
<i>Odontites vulgaris</i>	Roter Zahntrost	3
<i>Peplis portula</i>	Sumpfquendel	3

wissenschaftlicher Name	Artnamen	RL M-V
<i>Phleum phleoides</i>	Steppen-Lieschgras	3
<i>Pimpinella major</i>	Große Pimpinelle	3
<i>Plantago media</i>	Mittel-Wegerich	3
<i>Potamogeton berchtoldii</i>	Berchtolds Laichkraut	3
<i>Potentilla erecta</i>	Blutwurz	3
<i>Potentilla heptaphylla</i>	Rötliches Fingerkraut	3
<i>Potentilla palustris</i>	Sumpf-Fingerkraut	3
<i>Pseudolysimachium longifolium</i>	Langblättriger Blauweiderich	3
<i>Pseudolysimachium spicatum</i>	Ähriger Blauweiderich	3
<i>Ranunculus flammula</i>	Brennender Hahnenfuß	3
<i>Ranunculus lingua</i>	Zungen-Hahnenfuß	3
<i>Ranunculus peltatus</i>	Schild-Wasserhahnenfuß	3
<i>Salix purpurea</i>	Purpur-Weide	3
<i>Salix repens</i>	Kriech-Weide	3
<i>Saxifraga granulata</i>	Körnchen Steinbrech	3
<i>Scabiosa columbaria</i>	Tauben-Skabiose	3
<i>Selinum carvifolia</i>	Kümmel-Silge	3
<i>Sonchus arv. ssp. uliginosus</i>	Acker-Gänsedestel	3
<i>Stellaria palustris</i>	Graugrüne Sternmiere	3
<i>Thalictrum minus</i>	Kleine Wiesenraute	3
<i>Trifolium alpestre</i>	Wald-Klee	3
<i>Trifolium aureum</i>	Gold-Klee	3
<i>Triglochin palustre</i>	Sumpf-Dreizack	3
<i>Utricularia vulgaris</i>	Gemeiner Wasserschlauch	3
<i>Valeriana dioica</i>	Kleiner Baldrian	3
<i>Veronica scutellata</i>	Schild-Ehrenpreis	3
<i>Vicia lathyroides</i>	Platterbsen-Wicke	3
<i>Viola canina</i>	Hunds-Veilchen	3
<i>Viola hirta</i>	Rauhhaar-Veilchen	3
<b>MOOSE</b>		
<i>Calliergon giganteum</i>		2
<i>Campylium stellatum</i>		2
<i>Plagiomnium elatum</i>		2
<i>Aulacomnium palustre</i>		3
<i>Brachythecium rivulare</i>		3
<i>Bryum pseudotriquetrum</i>		3
<i>Calliergon stramineum</i>		3
<i>Clamcium dendroides</i>		3
<i>Cratoneuron filicinum</i>		3
<i>Dicranum bonjeanii</i>		3
<i>Drepanocladus aduncus</i>		3
<i>Drepanocladus revolvens</i>		3
<i>Fontinalis antipyretica</i>		3
<i>Rhytidiadelphus loreus</i>		3
<b>ARMLEUCHTERALGEN</b>		
<i>Nitella gracilis</i>		1
<i>Nitella flexilis</i>		2
<i>Chara aspera</i>		2
<i>Chara hispida</i>		3

wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<i>Aquila pomarina</i>	Schreiadler	1
<i>Circus cyaneus</i>	Kornweihe	1
<i>Circus pygargus</i>	Wiesenweihe	1
<i>Crex crex</i>	Wiesenralle	1
<i>Numenius arquata</i>	Brachvogel	1
<i>Limosa limosa</i>	Uferschnepfe	1
<i>Tringa hypoleucos</i>	Flußuferläufer	1
<i>Asio flammeus</i>	Sumpfohreule	1
<i>Acrocephalus paludicola</i>	Seggenrohrsänger	1
<i>Podiceps nigricollis</i>	Schwarzhalstaucher	2
<i>Botaurus stellaris</i>	Große Rohrdommel	2
<i>Haliaeetus albicilla</i>	Seeadler	2
<i>Anas querquedula</i>	Knäkente	2
<i>Falco subbuteo</i>	Baumfalke	2
<i>Coturnix coturnix</i>	Wachtel	2
<i>Porzana porzana</i>	Tüpfelralle	2
<i>Gallinago gallinago</i>	Bekassine	2
<i>Tringa totanus</i>	Rotschenkel	2
<i>Chidonias niger</i>	Trauerseeschwalbe	2
<i>Tyto alba</i>	Schleiereule	2
<i>Lanius excubitor</i>	Raubwürger	2
<i>Luscinia svecica</i>	Blaukehlchen	2
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zwergtaucher	3
<i>Ciconia ciconia</i>	Weißstorch	3
<i>Anas crecca</i>	Krickente	3
<i>Anas clypeata</i>	Löffelente	3
<i>Accipiter nisus</i>	Sperber	3
<i>Accipiter gentilis</i>	Habicht	3
<i>Milvus milvus</i>	Rotmilan	3
<i>Milvus migrans</i>	Schwarzmilan	3
<i>Pernis apivorus</i>	Wespenbussard	3
<i>Circus aeruginosus</i>	Rohrweihe	3
<i>Perdix perdix</i>	Rebhuhn	3
<i>Grus grus</i>	Kranich	3
<i>Charadrius dubius</i>	Flußregenpfeifer	3
<i>Sterna hirundo</i>	Flußseeschwalbe	3
<i>Columba oenas</i>	Hohltaube	3
<i>Alcedo atthis</i>	Eisvogel	3
<i>Picus viridis</i>	Grünspecht	3
<i>Dendrocopos medius</i>	Mittelspecht	3
<i>Jynx torquilla</i>	Wendehals	3
<i>Riparia riparia</i>	Uferschwalbe	3
<i>Lanius collurio</i>	Neuntöter	3
<i>Locustella luscinioides</i>	Rohrschwirl	3
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Schilfrohrsänger	3
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Drosselrohrsänger	3
<i>Sylvia nisoria</i>	Sperbergrasmücke	3
<i>Saxicola rubetra</i>	Braunkehlchen	3

wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Steinschmätzer	3
<i>Panurus biarmicus</i>	Bartmeise	3
<i>Miliaria calandra</i>	Grauammer	3
<i>Corvus monedula</i>	Dohle	3
<i>Corvus frugilegus</i>	Saatkrähe	3
<i>Charadrius hiaticula</i>	Sandregenpfeifer	4
<i>Tringa ochropus</i>	Waldwasserläufer	4
<i>Motacilla cinerea</i>	Gebirgsstelze	4
<i>Locustella fluviatilis</i>	Schlagschwirl	4
<i>Ficedula parva</i>	Zwergschnäpper	4
<i>Turdus pilaris</i>	Wacholderdrossel	4
<i>Carpodacus erythrinus</i>	Karmingimpel	4
<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	Kormoran	-
<i>Vanellus vanellus</i>	Kiebitz	-
<i>Scolopax rusticola</i>	Waldschnepfe	-
<i>Dryocopus martius</i>	Schwarzspecht	-
<i>Lullula arborea</i>	Heidelerche	-
<i>Galerida cristata</i>	Haubenlerche	-
<i>Anthus pratensis</i>	Wiesenpieper	-
<i>Motacilla flava</i>	Schafstelze	-
<i>Corvus corax</i>	Kolkrabe	-

Wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<i>Erinaceus europaeus</i>	Braunbrust-Igel	3
<i>Neomys fodiens</i>	Große Wasserspitzmaus	4
<i>Myotis daubentoni</i>	Wasserfledermaus	4
<i>Nyctalus noctula</i>	Abendsegler	3
<i>Barbastella barbastellus</i>	Mopsfledermaus	1
<i>Lepus europaeus</i>	Feldhase	3
<i>Sciurus vulgaris</i>	Eichhörnchen	4
<i>Castor fiber albicus</i>	Elbe-Biber	3
<i>Micromys minutus</i>	Zwergmaus	4
<i>Apodemus sylvaticus</i>	Waldmaus	3
<i>Apodemus agrarius</i>	Brandmaus	4
<i>Microtus oeconomus</i>	Nordische Wühlmaus	4
<i>Martes martes</i>	Baummartener	2
<i>Mustela nivalis</i>	Mauswiesel	3
<i>Mustela putorius</i>	Waldiltis	3
<i>Meles meles</i>	Dachs	
<i>Lutra lutra</i>	Fischotter	2

Wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<i>Triturus cristatus</i>	Kammolch	2
<i>Triturus vulgaris</i>	Teichmolch	3
<i>Bombina bombina</i>	Rotbauchunke	2
<i>Bufo calamita</i>	Kreuzkröte	2
<i>Pelobates fuscus</i>	Knoblauchkröte	3
<i>Bufo bufo</i>	Erdkröte	3
<i>Hyla arborea</i>	Laubfrosch	3
<i>Rana arvalis</i>	Moorfrosch	3
<i>Rana temporaria</i>	Grasfrosch	3
<i>Rana kl. esculenta</i>	Teichfrosch	3
<i>Anguis fragilis</i>	Blindschleiche	3
<i>Lacerta agilis</i>	Zauneidechse	2
<i>Lacerta vivipara</i>	Waldeidechse	3
<i>Natrix natrix</i>	Ringelnatter	3
<i>Vipera berus</i>	Kreuzotter	2

Wissenschaftlicher Name	RL M-V
<i>Agonum lugens</i> (DFT.)	4
<i>Agonum versutum</i> STURM	3
<i>Badister dorsiger</i> (DFT.)	3
<i>Badister peltatus</i> (PANZER)	4
<i>Badister unipustulatus</i> BONELLI	4
<i>Bembidion clarkii</i> DAWSON	4
<i>Bembidion fumigatum</i> (DFT.)	4
<i>Bembidion humerale</i> STURM	2
<i>Bembidion transparens</i> GEBLER	4
<i>Blethisa multipunctata</i> (L.)	2
<i>Carabus arvensis</i> HERBST	4
<i>Carabus clatratus</i> L.	3
<i>Carabus convexus</i> F.	
<i>Carabus menetriesi</i> HUMMEL	1
<i>Chlaenius costulatus</i> (MOTSCH.)	1
<i>Dyschirius laeviusculus</i> PUTZ.	4
<i>Elaphrus uliginosus</i> F.	4
<i>Europhilus micans</i> (NICOLAI)	4
<i>Lebia chlorocephala</i> (HOFFM.)	4
<i>Panagaeus bipustulatus</i> (F.)	4
<i>Patrobus australis</i> J.SAHLB.	3
<i>Platynus krynickii</i> (SPERCK)	1
<i>Stenolophus mixtus</i> (HERBST)	
<i>Stenolophus skrimshiranus</i> (STEPH.)	4
<i>Epaphius rivularis</i> (GYLL.)	2

Wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<i>Calopteryx splendens</i>	Gebänderte Prachtlibelle	4
<i>Calopteryx virgo</i>	Blaufügel-Prachtlibelle	3
<i>Lestes dryas</i>	Glänzende Binsenjungfer	4
<i>Lestes viridis</i>	Weidenjungfer	4
<i>Sympecma fusca</i>	Gemeine Winterlibelle	4
<i>Sympecma paedisca</i> *	Sibirische Winterlibelle	1
<i>Ischnura pumilio</i>	Kleine Pechlibelle	2
<i>Coenagrion hastulatum</i> *	Speer-Azurjungfer	3
<i>Coenagrion lunulatum</i> *	Mond-Azurjungfer	2
<i>Coenagrion pulchellum</i>	Fledermaus-Azurjungfer	
<i>Erythromma najas</i>	Großes Granatauge	
<i>Erythromma viridulum</i>	Kleines Granatauge	2
<i>Brachytron pratense</i>	Kleine Mosaikjungfer	4
<i>Aeshna grandis</i>	Herbst-Mosaikjungfer	
<i>Aeshna viridis</i>	Grüne Mosaikjungfer	2
<i>Anax imperator</i> *	Große Königslibelle	3
<i>Cordulia aenea</i>	Gemeine Smaragdlibelle	
<i>Somatochlora metallica</i>	Glänzende Smaragdlibelle	3
<i>Somatochlora flavomaculata</i> *	Gefleckte Smaragdlibelle	3
<i>Libellula fulva</i>	Spitzenfleck	3
<i>Orthetrum brunneum</i> *	Südlicher Blaupfeil	1
<i>Sympetrum flaveolum</i>	Gefleckte Heidelibelle	
<i>Sympetrum pedemontanum</i>	Gebänderte Heidelibelle	4
<i>Sympetrum striolatum</i> *	Große Heidelibelle	1
<i>Leucorrhinia albifrons</i>	Östliche Moosjungfer	1
<i>Leucorrhinia rubicunda</i> *	Nordische Moosjungfer	3
<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Große Moosjungfer	2

Wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<i>Conocephalus dorsalis</i>	Kurzflügelige Schwertschrecke	
<i>Decticus verrucivorus</i>	Warzenbeißer	3
<i>Gryllotalpa gryllotalpa</i>	Maulwurfsgrille	3
<i>Oedipoda caerulea</i>	Blaufügelige Ödlandschrecke	2
<i>Stethophyma grossum</i>	Sumpfschrecke	3
<i>Chrysochraon dispar</i>	Große Goldschrecke	
<i>Omocestus rufipes</i>	Buntbäuchiger Grashüpfer	1
<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>	Rotleibiger Grashüpfer	2
<i>Chorthippus dorsatus</i>	Wiesengrashüpfer	3
<i>Chorthippus montanus</i>	Sumpfgrashüpfer	3

Wissenschaftlicher Name	Artname	RL M-V
<i>Carcharodus alceae</i>	Malven-Dickkopffalter	4
<i>Heteropterus morpheus</i>	Spiegelfleck	-
<i>Carterocephalus silvicola</i>	Schwarzfleckiger Goldtickkopffalter	3
<i>Papilio machaon</i>	Schwalbenschwanz	3
<i>Aporia crataegi</i>	Baumweißling	4
<i>Pontia daplidice</i>	Resedaweißling	4
<i>Lycaena dispar</i>	Großer Feuerfalter	2
<i>Neozephyrus quercus</i>	Blauer Eichenzipfelfalter	3
<i>Satyrium w-album</i>	Ulmen-Zipfelfalter	3
<i>Satyrium pruni</i>	Pflaumen-Zipfelfalter	4
<i>Satyrium ilicis</i>	Brauner Eichenzipfelfalter	3
<i>Cupido minimus</i>	Zwergbläuling	4
<i>Aricia agestis</i>	Kleiner Sonnenröschen-Bläuling	3
<i>Polyommatus semiargus</i>	Violetter Waldbläuling	3
<i>Argynnis paphia</i>	Kaisermantel	3
<i>Argynnis adippe</i>	Feuriger Perlmutterfalter	2
<i>Argynnis laodice</i>	Grünlicher Perlmutterfalter	1
<i>Brenthis ino</i>	Mädesüß-Perlmutterfalter	-
<i>Boloria eunomia</i>	Randring-Perlmutterfalter	1
<i>Nymphalis antiopa</i>	Trauermantel	3
<i>Nymphalis polychloros</i>	Großer Fuchs	3
<i>Euphydryas aurinia</i>	Goldener Scheckenfalter	2
<i>Melitaea cinxia</i>	Wegerich-Scheckenfalter	3
<i>Melitaea diamina</i>	Baldrian-Scheckenfalter	2
<i>Melitaea athalia</i>	Wachtelweizen-Scheckenfalter	2
<i>Melitaea neglecta</i>	Übersehener Scheckenfalter	1
<i>Limenitis camilla</i>	Kleiner Eisvogel	3
<i>Apatura iris</i>	Großer Schillerfalter	3
<i>Coenonympha tullia</i>	Großes Wiesenvögelchen	2
<i>Coenonympha arcania</i>	Weißbindiges Wiesenvögelchen	3
<i>Coenonympha glycerion</i>	Rotbraunes Wiesenvögelchen	3
<i>Hyponephele lycaon</i>	Kleines Ochsenauge	2
<i>Adscita statices</i>	Gemeines Grünwiderchen	3
<i>Zygaena viciae</i>	Steinklee-Widderchen	2
<i>Zygaena filipendulae</i>	Gemeines Blutströpfchen	3
<i>Zygaena lonicerae</i>	Hornklee-Widderchen	2
<i>Zygaena trifolii</i>	Kleewidderchen	3

lateinischer Artname	RL M-V
<i>Sideria pineti</i>	3
<i>Bacotia claustrilla</i>	3
<i>Proutia betulina</i>	K
<i>Epichnopteryx plumella</i>	3
<i>Acanthopsyche atra</i>	1
<i>Megalophanes stetinensis</i>	1
<i>Sesia melanocephala</i>	3
<i>Paranthrene tabaniformis</i>	3
<i>Synanthedon scoliaeformis</i>	
<i>Synanthedon spheciformis</i>	
<i>Synanthedon culiciformis</i>	
<i>Synanthedon formaeciformis</i>	
<i>Synanthedon flaviventris</i>	3
<i>Synanthedon vespiformis</i>	
<i>Phragmataecia castaneae</i>	
<i>Lasiocampa quercus</i>	3
<i>Gastropacha quercifolia</i>	3
<i>Saturnia pavonia</i>	3
<i>Sphinx ligustri</i>	3
<i>Hyles euphorbiae</i>	4
<i>Cymatophorima diluta</i>	3
<i>Polyploca ridens</i>	3
<i>Clostera anachoreta</i>	3
<i>Cerura erminea</i>	3
<i>Drepana curvatula</i>	
<i>Furcula bicuspis</i>	
<i>Notodonta torva</i>	3
<i>Notodonta tritopha</i>	3
<i>Ptilodon cucullina</i>	3
<i>Laelia coenosa</i>	2
<i>Meganola albula</i>	
<i>Nola cuculatella</i>	
<i>Nola aerugula</i>	2
<i>Thumatha senex</i>	
<i>Pelosia muscerda</i>	
<i>Pelosia obtusa</i>	3
<i>Eilema griseola</i>	
<i>Setina irrorella</i>	2
<i>Coscinia striata</i>	3
<i>Coscinia cribraria</i>	3
<i>Diaphora mendica</i>	3
<i>Callimorpha dominula</i>	3
<i>Tytia jacobaeae</i>	3
<i>Acronicta alni</i>	3
<i>Acronicta cuspis</i>	3
<i>Acronicta strigosa</i>	3
<i>Craniophora ligustri</i>	3

lateinischer Artname	RL M-V
<i>Simyra albovenosa</i>	3
<i>Cryphia algae</i>	3
<i>Macrochilo cribrumalis</i>	
<i>Polypogon tentacularia</i>	3
<i>Hypenodes humidalis</i>	2
<i>Catocala sponsa</i>	3
<i>Catocala fraxini</i>	3
<i>Plusia festucae</i>	
<i>Plusia putnami</i>	
<i>Syngrapha interrogationis</i>	4
<i>Deltote uncula</i>	
<i>Eublemma minutata</i>	3
<i>Cucullia absynthii</i>	2
<i>Cucullia chamomillae</i>	
<i>Cucullia tanaceti</i>	2
<i>Brachionycha nubeculosa</i>	2
<i>Hoplodrina respersa</i>	2
<i>Hoplodrina ambigua</i>	3
<i>Chilodes maritima</i>	
<i>Thalpophila matura</i>	3
<i>Conistra rubiginosa</i>	3
<i>Lithophane semibrunnea</i>	2
<i>Lithophane socia</i>	2
<i>Lithophane ornitopus</i>	3
<i>Lithophane furcifera</i>	3
<i>Lithophane lamda</i>	1
<i>Xylena exsoleta</i>	3
<i>Apamea sublustris</i>	3
<i>Apamea furva</i>	3
<i>Amphipoea lucens</i>	2
<i>Calamia tridens</i>	
<i>Nonagria typhae</i>	
<i>Phragmatiphila nexa</i>	3
<i>Archanara dissoluta</i>	
<i>Archanara sparganii</i>	
<i>Archanara algae</i>	2
<i>Sedina buettneri</i>	3
<i>Chortodes extrema</i>	
<i>Chortodes fluxa</i>	
<i>Chortodes brevilinea</i>	4
<i>Coenobia rufa</i>	3
<i>Lacanobia splendens</i>	3
<i>Sideridis albicolon</i>	3
<i>Mythimna turca</i>	3
<i>Mythimna straminea</i>	
<i>Mythimna flammea</i>	
<i>Pachetra sagittigera</i>	3
<i>Eriopygodes imbecilla</i>	1

<b>lateinischer Artname</b>	<b>RL M-V</b>
<i>Diarsia dahlii</i>	1
<i>Spaelotis ravidata</i>	
<i>Nycteola revayana</i>	3
<i>Abraxas grossulariata</i>	
<i>Plagodis pulveraria</i>	3
<i>Epione repandaria</i>	3
<i>Angerona prunaria</i>	3
<i>Chariaspilates formosaria</i>	1
<i>Pseudoterpna pruinata</i>	3
<i>Comibaena bajularia</i>	
<i>Thalera fimbrialis</i>	3
<i>Jodis lactearia</i>	3
<i>Jodis putata</i>	3
<i>Cyclophora pendularia</i>	3
<i>Scopula corrivalaria</i>	1
<i>Scopula nemoraria</i>	1
<i>Scopula nigropunctata</i>	2
<i>Scopula ornata</i>	3
<i>Scopula rubiginata</i>	3
<i>Scopula marginepunctata</i>	4
<i>Scopula ternata</i>	3
<i>Idaea ochrata</i>	3
<i>Idaea serpentata</i>	2
<i>Idaea muricata</i>	
<i>Orthonama vittata</i>	
<i>Catarhoe rubidata</i>	3
<i>Catarhoe cuculata</i>	3
<i>Larentia clavaria</i>	3
<i>Anticlea badiata</i>	
<i>Ecliptopera capitata</i>	2
<i>Chloroclysta siterata</i>	3
<i>Rheumaptera cervinalis</i>	3
<i>Perizoma affinitata</i>	3
<i>Perizoma bifaciata</i>	2
<i>Perizoma albulata</i>	3
<i>Perizoma flavofasciata</i>	3
<i>Perizoma parallelolineata</i>	3
<i>Eupithecia exiguata</i>	
<i>Eupithecia valerianata</i>	2
<i>Eupithecia pygmaeata</i>	
<i>Eupithecia venosata</i>	3
<i>Eupithecia selinata</i>	3
<i>Eupithecia millefoliata</i>	4
<i>Eupithecia pimpinellata</i>	3
<i>Anticollix sparsata</i>	
<i>Hydrelia sylvata</i>	3
<i>Acasis viretata</i>	3

<b>Wissenschaftlicher Name</b>	<b>RL M-V</b>
<i>Agelenatea redii</i>	3
<i>Agroeca dentigera</i>	1
<i>Agroeca striata</i>	3
<i>Agyneta cauta</i>	4
<i>Agyneta conigera</i>	4
<i>Agyneta decora</i>	2
<i>Agyneta ramosa</i>	3
<i>Agyneta subtilis</i>	4
<i>Allomengea scopigera</i>	4
<i>Allomengea vidua</i>	4
<i>Alopecosa barbipes</i>	
<i>Arctosa leopardus</i>	4
<i>Baryphyma pratense</i>	4
<i>Baryphyma trifrons</i>	3
<i>Centromerus incultus</i>	3
<i>Centromerus levitarsis</i>	4
<i>Ceratinopsis stativa</i>	1
<i>Clubiona subtilis</i>	4
<i>Diplocephalus dentatus</i>	3
<i>Dismodicus bifrons</i>	4
<i>Dolomedes fimbriatus</i>	3
<i>Donacochara speciosa</i>	2
<i>Drassodes pubescens</i>	4
<i>Drassodes villosus</i>	3
<i>Drassyllus lutetianus</i>	3
<i>Drassyllus praeficus</i>	3
<i>Drepanotylus uncatulus</i>	3
<i>Erigone capra</i>	3
<i>Erigone longipalpis</i>	4
<i>Erigonella ignobilis</i>	3
<i>Glyphesis servulus</i>	2
<i>Hilaira excisa</i>	4
<i>Hygrolycosa rubrofasciata</i>	4
<i>Hypomma cornutum</i>	3
<i>Hypsosinga heeri</i>	3
<i>Kaestneria pullata</i>	3
<i>Leptyphantus ericaeus</i>	4
<i>Lophomma punctatum</i>	4
<i>Maro lethineni</i>	4
<i>Micaria pulicaria</i>	4
<i>Microlinypha impigra</i>	3
<i>Pardosa agricola</i>	4
<i>Pardosa paludicola</i>	2
<i>Pardosa sphagnicola</i>	2
<i>Pelecopsis mengei</i>	4
<i>Pirata latitans</i>	4
<i>Pirata piscatorius</i>	3
<i>Pirata tenuitarsis</i>	4

<b>Wissenschaftlicher Name</b>	<b>RL M-V</b>
<i>Pirata uliginosus</i>	3
<i>Porrhomma oblitum</i>	4
<i>Silometopus curtus</i>	4
<i>Singa hamata</i>	3
<i>Sitticus floricola</i>	4
<i>Taranucnus setosus</i>	3
<i>Thanatus striatus</i>	3
<i>Tricca lutetiana</i>	3
<i>Trichopterna cito</i>	
<i>Walckenaeria furcillata</i>	4
<i>Walckenaeria kochi</i>	3
<i>Zelotes petrensis</i>	3

<b>Wissenschaftlicher Name</b>	<b>RL M-V</b>
<i>Acroloxus lacustris</i>	
<i>Ancylus fluviatilis</i>	3
<i>Anisus vorticulus</i>	1
<i>Anodonta cygnea</i>	3
<i>Aplexa hypnorum</i>	3
<i>Bithynia leachii</i>	2
<i>Ferrissia wautieri</i>	
<i>Hippeutis complanatus</i>	3
<i>Lithoglyphus naticoides</i>	1
<i>Marstoniopsis scholtzi</i>	0
<i>Musculium lacustre</i>	3
<i>Pisidium amnicum</i>	2
<i>Pisidium casertanum</i>	
<i>Pisidium henslowanum</i>	
<i>Pisidium milium</i>	
<i>Pisidium moitessierianum</i>	2
<i>Pisidium nitidum</i>	
<i>Pisidium obtusale</i>	
<i>Pisidium personatum</i>	3
<i>Pisidium pseudosphaerium</i>	1
<i>Pisidium subtruncatum</i>	
<i>Pisidium supinum</i>	2
<i>Planorbis carinatus</i>	
<i>Pseudanodonta complanata</i>	1
<i>Radix auricularia</i>	3
<i>Segmentina nitida</i>	
<i>Sphaerium rivicola</i>	1
<i>Sphaerium solidum</i>	1
<i>Theodoxus fluviatilis</i>	3
<i>Unio crassus</i>	1
<i>Unio pictorum</i>	3
<i>Unio tumidus</i>	3
<i>Valvata pulchella</i>	3
<i>Viviparus contectus</i>	3

Wissenschaftlicher Name	RL M-V
<i>Viviparus viviparus</i>	1

Wissenschaftlicher Name	RL M-V
<i>Cecilioides acicula</i>	2
<i>Cochlicopa nitens</i>	2
<i>Columella edentula</i>	
<i>Deroceras agreste</i>	
<i>Euomphalia strigella</i>	3
<i>Helix pomatia</i>	
<i>Nesovitrea petronella</i>	2
<i>Oxyloma sarsii</i>	
<i>Perforatella bidentata</i>	3
<i>Pseudotrachia rubiginosa</i>	3
<i>Truncatellina cylindrica</i>	3
<i>Vertigo angustior</i>	3
<i>Vertigo moulinsiana</i>	3
<i>Vertigo pygmaea</i>	3

Legende:

RL M-V = Rote Liste Mecklenburg-Vorpommern

2. Welche gefährdeten Arten sind heute auf den Flächen des Naturschutzprojektes in welcher Anzahl beheimatet?

Die heute bekannten, auf den Flächen des Naturschutzprojektes beheimateten gefährdeten Arten sind der folgenden Tabelle zu entnehmen. Grundlagen dafür sind:

- 1) die ab dem Jahr 2000, dem Einsetzen großflächiger Renaturierungen im Peenetal, durch das Naturschutzprojekt auf den Projektflächen der Kernzonen kartierten Arten;
- 2) weitere Daten, die in der Artendatenbank des Landesamtes für Umwelt, Naturschutz und Geologie M-V erfasst sind.

Die genaue Anzahl der Individuen der einzelnen Arten beziehungsweise Artengruppen ist nicht bekannt.

Zu beachten ist, dass die Listen der heute bekannten Arten und die bei der Beantwortung von Frage 1 genannten Arten nicht direkt vergleichbar sind, da sich Erhebungsmethoden und Artenauswahl bei Untersuchungen unterscheiden und sich die Gefährdungsgrade der einzelnen Arten zwischen den Betrachtungszeiträumen geändert haben können.

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
Rotbauchunke	<i>Bombina bombina</i>	Amphibien
Erdkröte	<i>Bufo bufo</i>	Amphibien
Kreuzkröte	<i>Epidalea calamita</i>	Amphibien
Laubfrosch	<i>Hyla arborea</i>	Amphibien
Teichmolch	<i>Lissotriton vulgaris</i>	Amphibien
Knoblauchkröte	<i>Pelobates fuscus</i>	Amphibien
Teichfrosch	<i>Pelophylax kl. esculentus</i>	Amphibien
Kleiner Wasserfrosch	<i>Pelophylax lessonae</i>	Amphibien

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Moorfrosch	<i>Rana arvalis</i>	Amphibien
Grasfrosch	<i>Rana temporaria</i>	Amphibien
Nördlicher Kammmolch	<i>Triturus cristatus</i>	Amphibien
Heptagenia flava	<i>Heptagenia flava</i>	Eintagsfliegen (Ephemeroptera)
Sumpf-Schafgarbe	<i>Achillea ptarmica</i>	Farn- und Samenpflanzen
Nelken-Haferschmiele	<i>Aira caryophylla</i>	Farn- und Samenpflanzen
Heide-Günsel	<i>Ajuga genevensis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Kahler Frauenmantel	<i>Alchemilla glabra</i>	Farn- und Samenpflanzen
Bergwiesen-Frauenmantel	<i>Alchemilla monticola</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnlicher Frauenmantel	<i>Alchemilla vulgaris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Lanzettblättriger Froschlöffel	<i>Alisma lanceolatum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Großes Windröschen	<i>Anemone sylvestris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sand-Grasnelke	<i>Armeria maritima</i> subsp. <i>elongata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Strand-Grasnelke	<i>Armeria maritima</i> subsp. <i>maritima</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Betonie	<i>Betonica officinalis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Niedrige Birke	<i>Betula humilis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Schlangen-Wiesenknöterich	<i>Bistorta officinalis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Flaches Quellried	<i>Blysmus compressus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliches Zittergras	<i>Briza media</i>	Farn- und Samenpflanzen
Trauben-Trespe	<i>Bromus racemosus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Europäischer Meersenf	<i>Cakile maritima</i>	Farn- und Samenpflanzen
Moor-Reitgras	<i>Calamagrostis stricta</i>	Farn- und Samenpflanzen
Knäuel-Glockenblume	<i>Campanula glomerata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Rapunzel-Glockenblume	<i>Campanula rapunculus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliches Wiesen- Schaumkraut	<i>Cardamine pratensis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Schwarzschof-Segge	<i>Carex appropinquata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Buxbaums Segge	<i>Carex buxbaumii</i>	Farn- und Samenpflanzen
Frühlings-Segge	<i>Carex caryophylla</i>	Farn- und Samenpflanzen
Rasen-Segge	<i>Carex cespitosa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Aufsteigende Gelb-Segge	<i>Carex demissa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Draht-Segge	<i>Carex diandra</i>	Farn- und Samenpflanzen
Zweihäusige Segge	<i>Carex dioica</i>	Farn- und Samenpflanzen
Entferntährige Segge	<i>Carex distans</i>	Farn- und Samenpflanzen
Stern-Segge	<i>Carex echinata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Blaugrüne Segge	<i>Carex flacca</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gelb-Segge	<i>Carex flava</i>	Farn- und Samenpflanzen
Saum-Segge	<i>Carex hostiana</i>	Farn- und Samenpflanzen
Faden-Segge	<i>Carex lasiocarpa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Schuppenfrüchtige Gelb- Segge	<i>Carex lepidocarpa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Schlamm-Segge	<i>Carex limosa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Segge	<i>Carex nigra</i>	Farn- und Samenpflanzen
Hirse-Segge	<i>Carex panicea</i>	Farn- und Samenpflanzen
Floh-Segge	<i>Carex pulicaris</i>	Farn- und Samenpflanzen

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Blasen-Segge	<i>Carex vesicaria</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Späte Gelb-Segge	<i>Carex viridula</i> subsp. <i>viridula</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Golddistel	<i>Carlina vulgaris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Kümmel	<i>Carum carvi</i>	Farn- und Samenpflanzen
Quellgras	<i>Catabrosa aquatica</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Wiesen-Flockenblume	<i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>jacea</i>	Farn- und Samenpflanzen
Echtes Tausendgüldenkraut	<i>Centaurium erythraea</i>	Farn- und Samenpflanzen
Stängellose Kratzdistel	<i>Cirsium acaule</i>	Farn- und Samenpflanzen
Bach-Kratzdistel	<i>Cirsium rivulare</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Blutauge	<i>Comarum palustre</i>	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Kammgras	<i>Cynosurus cristatus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Ostsee-Knabenkraut	<i>Dactylorhiza curvifolia</i>	Farn- und Samenpflanzen
Fuchs' Knabenkraut	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Fleischfarbige Kuckucksblume	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>incarnata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gelblichweißes Knabenkraut	<i>Dactylorhiza incarnata</i> subsp. <i>ochroleuca</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliches Breitblättriges Knabenkraut	<i>Dactylorhiza majalis</i> subsp. <i>majalis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Aschersons Bastard-Knabenkraut	<i>Dactylorhiza x aschersoniana</i>	Farn- und Samenpflanzen
Karhäuser-Nelke	<i>Dianthus carthusianorum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Heide-Nelke	<i>Dianthus deltoides</i>	Farn- und Samenpflanzen
Pracht-Nelke	<i>Dianthus superbus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Kamm-Wurmfarn	<i>Dryopteris cristata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Wenigblütige Sumpfsimse	<i>Eleocharis quinqueflora</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Ständelwurz	<i>Epipactis palustris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Schmalblättriges Wollgras	<i>Eriophorum angustifolium</i>	Farn- und Samenpflanzen
Breitblättriges Wollgras	<i>Eriophorum latifolium</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Wolfsmilch	<i>Euphorbia palustris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Zwerg-Filzkraut	<i>Filago minima</i>	Farn- und Samenpflanzen
Kleines Mädesüß	<i>Filipendula vulgaris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Knack-Erdbeere	<i>Fragaria viridis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Schachblume	<i>Fritillaria meleagris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Acker-Goldstern	<i>Gagea villosa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Nordisches Labkraut	<i>Galium boreale</i>	Farn- und Samenpflanzen
Tauben-Storchschnabel	<i>Geranium columbinum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Mücken-Händelwurz	<i>Gymnadenia conopsea</i> subsp. <i>conopsea</i>	Farn- und Samenpflanzen
Echter Wiesenhafer	<i>Helictotrichon pratense</i>	Farn- und Samenpflanzen
Flaumiger Wiesenhafer	<i>Helictotrichon pubescens</i>	Farn- und Samenpflanzen
Duftendes Mariengras	<i>Hierochloa odorata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnlicher Tannenwedel	<i>Hippuris vulgaris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Dolden-Spurre	<i>Holosteum umbellatum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Kanten-Hartheu	<i>Hypericum maculatum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Schönes Hartheu	<i>Hypericum pulchrum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Alant	<i>Inula britannica</i>	Farn- und Samenpflanzen

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Weidenblättriger Alant	<i>Inula salicina</i>	Farn- und Samenpflanzen
Spitzblütige Binse	<i>Juncus acutiflorus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Stumpfbliätige Binse	<i>Juncus subnodulosus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Zartes Schillergras	<i>Koeleria macrantha</i>	Farn- und Samenpflanzen
Preußisches Laserkraut	<i>Laserpitium prutenicum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Platterbse	<i>Lathyrus palustris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Knollen-Platterbse	<i>Lathyrus tuberosus</i>	Farn- und Samenpflanzen
Echtes Herzgespann	<i>Leonurus cardiaca</i>	Farn- und Samenpflanzen
Purgier-Lein	<i>Linum catharticum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Glanzkraut	<i>Liparis loeselii</i>	Farn- und Samenpflanzen
Kuckucks-Lichtnelke	<i>Lychnis flos-cuculi</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Pechnelke	<i>Lychnis viscaria</i>	Farn- und Samenpflanzen
Keulen-Bärlapp	<i>Lycopodium clavatum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Polei-Minze	<i>Mentha pulegium</i>	Farn- und Samenpflanzen
Fiebertree	<i>Menyanthes trifoliata</i>	Farn- und Samenpflanzen
Moor-Gagel	<i>Myrica gale</i>	Farn- und Samenpflanzen
Quirliges Tausendblatt	<i>Myriophyllum verticillatum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliches Großes Nixkraut	<i>Najas marina subsp. marina</i>	Farn- und Samenpflanzen
Borstgras	<i>Nardus stricta</i>	Farn- und Samenpflanzen
Roter Zahntrost	<i>Odontites vulgaris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Röhriger Wasserfenchel, Röhrige Pferdesaat	<i>Oenanthe fistulosa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Natternzunge	<i>Ophioglossum vulgatum</i>	Farn- und Samenpflanzen
Bienen-Ragwurz	<i>Ophrys apifera</i>	Farn- und Samenpflanzen
Fliegen-Ragwurz	<i>Ophrys insectifera</i>	Farn- und Samenpflanzen
Königs-Rispenfarn	<i>Osmunda regalis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Herzblatt	<i>Parnassia palustris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Steppen-Lieschgras	<i>Phleum phleoides</i>	Farn- und Samenpflanzen
Echtes Fettkraut	<i>Pinguicula vulgaris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Mittlerer Wegerich	<i>Plantago media</i>	Farn- und Samenpflanzen
Weißer Waldhyazinthe	<i>Platanthera bifolia</i>	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Kreuzblümchen	<i>Polygala amarella</i>	Farn- und Samenpflanzen
Schwarz-Pappel	<i>Populus nigra</i>	Farn- und Samenpflanzen
Berchtolds Laichkraut	<i>Potamogeton berchtoldii</i>	Farn- und Samenpflanzen
Stachelspitziges Laichkraut	<i>Potamogeton friesii</i>	Farn- und Samenpflanzen
Stumpfbliättriges Laichkraut	<i>Potamogeton obtusifolius</i>	Farn- und Samenpflanzen
Rötliches Fingerkraut	<i>Potentilla heptaphylla</i>	Farn- und Samenpflanzen
Aufrechtes Fingerkraut	<i>Potentilla recta</i>	Farn- und Samenpflanzen
Mehl-Primel	<i>Primula farinosa</i>	Farn- und Samenpflanzen
Langblättriger Blauweiderich	<i>Pseudolysimachion longifolium</i>	Farn- und Samenpflanzen
Großes Flohkraut	<i>Pulicaria dysenterica</i>	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Küchenschelle	<i>Pulsatilla pratensis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Wiesen- Küchenschelle	<i>Pulsatilla pratensis subsp. pratensis</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Küchenschelle	<i>Pulsatilla vulgaris</i>	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnlicher Wasser- Hahnenfuß	<i>Ranunculus aquatilis</i>	Farn- und Samenpflanzen

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Flutender Wasser-Hahnenfuß	Ranunculus fluitans	Farn- und Samenpflanzen
Zungen-Hahnenfuß	Ranunculus lingua	Farn- und Samenpflanzen
Flaum-Rose	Rosa balsamica	Farn- und Samenpflanzen
Falsche Filz-Rose	Rosa pseudoscabriuscula	Farn- und Samenpflanzen
Wasser-Ampfer	Rumex aquaticus	Farn- und Samenpflanzen
Knotiges Mastkraut	Sagina nodosa	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Kriech-Weide	Salix repens subsp. repens	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Salbei	Salvia pratensis	Farn- und Samenpflanzen
Großer Wiesenknopf	Sanguisorba officinalis	Farn- und Samenpflanzen
Körnchen-Steinbrech	Saxifraga granulata	Farn- und Samenpflanzen
Tauben-Skabiose	Scabiosa columbaria	Farn- und Samenpflanzen
Rostrotetes Kopfried	Schoenus ferrugineus	Farn- und Samenpflanzen
Kümmel-Silge	Selinum carvifolia	Farn- und Samenpflanzen
Wasser-Greiskraut	Senecio aquaticus	Farn- und Samenpflanzen
Spreizendes Wasser-Greiskraut	Senecio erraticus	Farn- und Samenpflanzen
Senecio erraticus subsp. barbareifolius	Senecio erraticus subsp. barbareifolius	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Greiskraut	Senecio paludosus	Farn- und Samenpflanzen
Färber-Scharte	Serratula tinctoria	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Silau, Wiesensilge	Silaum silaus	Farn- und Samenpflanzen
Zwerg-Igelkolben	Sparganium natans	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Sternmiere	Stellaria palustris	Farn- und Samenpflanzen
Krebsschere	Stratiotes aloides	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnlicher Teufelsabbiss	Succisa pratensis	Farn- und Samenpflanzen
Blauer Tarant	Swertia perennis	Farn- und Samenpflanzen
Blauer Tarant	Swertia perennis subsp. perennis	Farn- und Samenpflanzen
Nordstedts Löwenzahn	Taraxacum nordstedtii	Farn- und Samenpflanzen
Lauch-Gamander	Teucrium scordium	Farn- und Samenpflanzen
Gelbe Wiesenraute	Thalictrum flavum	Farn- und Samenpflanzen
Kleine Wiesenraute	Thalictrum minus	Farn- und Samenpflanzen
Sand-Thymian	Thymus serpyllum	Farn- und Samenpflanzen
Hügel-Klee	Trifolium alpestre	Farn- und Samenpflanzen
Berg-Klee	Trifolium montanum	Farn- und Samenpflanzen
Strand-Dreizack	Triglochin maritimum	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Dreizack	Triglochin palustre	Farn- und Samenpflanzen
Europäische Trollblume	Trollius europaeus	Farn- und Samenpflanzen
Flatter-Ulme	Ulmus laevis	Farn- und Samenpflanzen
Kleiner Wasserschlauch	Utricularia minor	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnlicher Wasserschlauch	Utricularia vulgaris	Farn- und Samenpflanzen
Kleiner Baldrian	Valeriana dioica	Farn- und Samenpflanzen
Gezähntes Rapünzchen	Valerianella dentata	Farn- und Samenpflanzen
Schild-Ehrenpreis	Veronica scutellata	Farn- und Samenpflanzen
Ähriger Ehrenpreis	Veronica spicata	Farn- und Samenpflanzen
Hunds-Veilchen	Viola canina	Farn- und Samenpflanzen
Finte	Alosa fallax	Fische und Rundmäuler

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Flussaal	<i>Anguilla anguilla</i>	Fische und Rundmäuler
Flussneunauge	<i>Lampetra fluviatilis</i>	Fische und Rundmäuler
Bachneunauge	<i>Lampetra planeri</i>	Fische und Rundmäuler
Meerforelle	<i>Salmo trutta f. trutta</i>	Fische und Rundmäuler
Zährte	<i>Vimba vimba</i>	Fische und Rundmäuler
Heldbock	<i>Cerambyx cerdo</i>	Käfer (Coleoptera)
Gerippter Sammetläufer	<i>Chlaenius costulatus</i>	Käfer (Coleoptera)
Halsfleckiger Schmal-Tauchkäfer	<i>Colymbetes striatus</i>	Käfer (Coleoptera)
Eremit	<i>Osmoderma eremita</i>	Käfer (Coleoptera)
<i>Ceraclea fulva</i>	<i>Ceraclea fulva</i>	Köcherfliegen (Trichoptera)
<i>Cheumatopsyche lepida</i>	<i>Cheumatopsyche lepida</i>	Köcherfliegen (Trichoptera)
<i>Hydropsyche bulgaromanorum</i>	<i>Hydropsyche bulgaromanorum</i>	Köcherfliegen (Trichoptera)
<i>Ithytrichia lamellaris</i>	<i>Ithytrichia lamellaris</i>	Köcherfliegen (Trichoptera)
<i>Oxyethira frici</i>	<i>Oxyethira frici</i>	Köcherfliegen (Trichoptera)
<i>Oxyethira tristella</i>	<i>Oxyethira tristella</i>	Köcherfliegen (Trichoptera)
Keilfleck-Mosaikjungfer	<i>Aeshna isoceles</i>	Libellen (Odonata)
Grüne Mosaikjungfer	<i>Aeshna viridis</i>	Libellen (Odonata)
Große Königslibelle	<i>Anax imperator</i>	Libellen (Odonata)
Mond-Azurjungfer	<i>Coenagrion lunulatum</i>	Libellen (Odonata)
Zweigestreifte Quelljungfer	<i>Cordulegaster boltonii</i>	Libellen (Odonata)
Zweifleck	<i>Epitheca bimaculata</i>	Libellen (Odonata)
Kleines Granatauge	<i>Erythromma viridulum</i>	Libellen (Odonata)
Gemeine Keiljungfer	<i>Gomphus vulgatissimus</i>	Libellen (Odonata)
Kleine Pechlibelle	<i>Ischnura pumilio</i>	Libellen (Odonata)
Kleine Moosjungfer	<i>Leucorrhinia dubia</i>	Libellen (Odonata)
Große Moosjungfer	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	Libellen (Odonata)
Spitzenfleck	<i>Libellula fulva</i>	Libellen (Odonata)
Gefleckte Smaragdlibelle	<i>Somatochlora flavomaculata</i>	Libellen (Odonata)
<i>Bryum pseudotriquetrum</i> var. <i>pseudotriquetrum</i>	<i>Bryum pseudotriquetrum</i> var. <i>pseudotriquetrum</i>	Moose
Großes Schönmoos	<i>Calliergon giganteum</i>	Moose
Stern-Goldschlafmoos	<i>Campylium stellatum</i>	Moose
<i>Campylium stellatum</i> var. <i>stellatum</i>	<i>Campylium stellatum</i> var. <i>stellatum</i>	Moose
Kamm-Moos	<i>Ctenidium molluscum</i>	Moose
Sumpf-Gabelzahnmoos	<i>Dicranum bonjeanii</i>	Moose
Gemeines Glockenhutmoos	<i>Encalypta vulgaris</i>	Moose
Haarfarnähnliches-Spaltzahnmoos	<i>Fissidens adianthoides</i>	Moose
Kalksumpfmoos	<i>Helodium blandowii</i>	Moose
Ansehnliches Goldhaarmoos	<i>Orthotrichum speciosum</i>	Moose

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Sumpf-Schönschnabelmoos	Oxyrrhynchium speciosum	Moose
Kalk-Quellmoos	Philonotis calcarea	Moose
Sumpf-Kriechsternmoos	Plagiomnium elatum	Moose
Scorpidium cossonii	Scorpidium cossonii	Moose
Echtes Skorpionsmoos	Scorpidium scorpioides	Moose
Glänzendes Torfmoos	Sphagnum subnitens	Moose
Warnstorfs Torfmoos	Sphagnum warnstorffii	Moose
Glänzendes Filzschlafmoos	Tomentypnum nitens	Moose
Gemeines Krausblattmoos	Ulota crispa	Moose
Blindschleiche	Anguis fragilis	Reptilien
Zauneidechse	Lacerta agilis	Reptilien
Ringelnatter	Natrix natrix	Reptilien
Kreuzotter	Vipera berus	Reptilien
Waldeidechse	Zootoca vivipara	Reptilien
Mopsfledermaus	Barbastella barbastellus	Säugetiere
Biber	Castor fiber	Säugetiere
Feldspitzmaus	Crocidura leucodon	Säugetiere
Breitflügel-Fledermaus	Eptesicus serotinus	Säugetiere
Feldhase	Lepus europaeus	Säugetiere
Fischotter	Lutra lutra	Säugetiere
Baummartener	Martes martes	Säugetiere
Mauswiesel	Mustela nivalis	Säugetiere
Waldiltis	Mustela putorius	Säugetiere
Großes Mausohr	Myotis myotis	Säugetiere
Fransenfledermaus	Myotis nattereri	Säugetiere
Abendsegler	Nyctalus noctula	Säugetiere
Seehund	Phoca vitulina	Säugetiere
Acentria ephemerella	Acentria ephemerella	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Ampfer-Grünwidderchen	Adscita statices	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Hauhechelspanner	Aplasta ononaria	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Teich-Röhrichteule	Archanara algae	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Wasserlinsenzünsler	Cataclysta lemnata	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Olivgrüner Bindenspanner	Chloroclysta siterata	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Großes Wiesenvögelchen	Coenonympha tullia	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Liguster-Rindeneule	Craniophora ligustri	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Dunkelgrüne Flechteneule	Cryphia algae	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Grauer Gürtelpuppenspanner	Cyclophora pendularia	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Dottergelbes Flechtenbärchen	Eilema sororcula	Schmetterlinge (Lepidoptera)

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Weiden-Saumbandspanner	<i>Epione repandaria</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Abbiss-Scheckenfalter	<i>Euphydryas aurinia</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Baldrian-Blütenspanner	<i>Eupithecia valerianata</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Hellbraune Staubeule	<i>Hoplodrina ambigua</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Braungestreifter Erlen-Spanner	<i>Hydrelia sylvata</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Ockerfarbiger Steppenheiden-Zwergspanner	<i>Idaea ochrata</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Feuchtwiesen-Kräutereule	<i>Lacanobia splendens</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Weißer Zahnspinner	<i>Leucodonta bicoloria</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Großer Feuerfalter	<i>Lycaena dispar</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Wegerich-Scheckenfalter	<i>Melitaea cinxia</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Baldrian-Scheckenfalter	<i>Melitaea diamina</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Seladoneule	<i>Moma alpium</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Rotgefranste Weißpunkteule	<i>Mythimna turca</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Großer Fuchs	<i>Nymphalis polychloros</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Eckfleck-Bürstenspanner	<i>Orgyia recens</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Schwalbenschwanz	<i>Papilio machaon</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Klappertopf-Kapselspanner	<i>Perizoma albulata</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Feuchtwiesen-Kleinspanner	<i>Scopula corrivalaria</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Ried-Weißstriemeneule	<i>Simyra albovenosa</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Magerrasen-Grünspanner	<i>Thalera fimbrialis</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Sumpfhornklee-Widderchen	<i>Zygaena trifolii</i>	Schmetterlinge (Lepidoptera)
Wiesengrashüpfer	<i>Chorthippus dorsatus</i>	Schrecken (Saltatoria)
Langflügelige Schwertschrecke	<i>Conocephalus fuscus</i>	Schrecken (Saltatoria)
Heidegrashüpfer	<i>Stenobothrus lineatus</i>	Schrecken (Saltatoria)
Sumpfschrecke	<i>Stethophyma grossum</i>	Schrecken (Saltatoria)
Attulus caricis	<i>Attulus caricis</i>	Spinnentiere (Arachnida)

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Centromerus pabulator	Centromerus pabulator	Spinnentiere (Arachnida)
Centromerus prudens	Centromerus prudens	Spinnentiere (Arachnida)
Xysticus bifasciatus	Xysticus bifasciatus	Spinnentiere (Arachnida)
Leuctra hippopus	Leuctra hippopus	Steinfliegen (Plecoptera)
Leuctra nigra	Leuctra nigra	Steinfliegen (Plecoptera)
Flussuferläufer	Actitis hypoleucos	Vögel
Feldlerche	Alauda arvensis	Vögel
Spießente	Anas acuta	Vögel
Löffelente	Anas clypeata	Vögel
Krickente	Anas crecca	Vögel
Knäkente	Anas querquedula	Vögel
Sumpfohreule	Asio flammeus	Vögel
Tafelente	Aythya ferina	Vögel
Moorente	Aythya nyroca	Vögel
Trauerseeschwalbe	Chlidonias niger	Vögel
Weißstorch	Ciconia ciconia	Vögel
Kornweihe	Circus cyaneus	Vögel
Wiesenweihe	Circus pygargus	Vögel
Wachtelkönig	Crex crex	Vögel
Wanderfalke	Falco peregrinus	Vögel
Zwergschnäpper	Ficedula parva	Vögel
Bekassine	Gallinago gallinago	Vögel
Wendehals	Jynx torquilla	Vögel
Raubwürger	Lanius excubitor	Vögel
Uferschnepfe	Limosa limosa	Vögel
Mittelsäger	Mergus serrator	Vögel
Großer Brachvogel	Numenius arquata	Vögel
Rebhuhn	Perdix perdix	Vögel
Wespenbussard	Pernis apivorus	Vögel
Kampfläufer	Philomachus pugnax	Vögel
Waldlaubsänger	Phylloscopus sibilatrix	Vögel
Zwergsumpfhuhn	Porzana pusilla	Vögel
Gimpel	Pyrrhula pyrrhula	Vögel
Beutelmeise	Remiz pendulinus	Vögel
Waldschnepfe	Scolopax rusticola	Vögel
Zwergseeschwalbe	Sternula albifrons	Vögel
Rotschenkel	Tringa totanus	Vögel
Wiedehopf	Upupa epops	Vögel
Kiebitz	Vanellus vanellus	Vögel
Enggewundene Tellerschnecke	Anisus septemgyratus	Weichtiere (Mollusca)
Zierliche Tellerschnecke	Anisus vorticulus	Weichtiere (Mollusca)
Große Teichmuschel	Anodonta cygnea	Weichtiere (Mollusca)
Glänzende Glattschnecke	Cochlicopa nitens	Weichtiere (Mollusca)
Glattes Posthörnchen	Gyraulus laevis	Weichtiere (Mollusca)
Flaches Posthörnchen	Gyraulus riparius	Weichtiere (Mollusca)
Flusssteinkleber	Lithoglyphus naticoides	Weichtiere (Mollusca)

<b>Art_Deutsch</b>	<b>Art_Wissenschaftlich</b>	<b>Artengruppe</b>
Schöne Zwergdeckelschnecke	Marstoniopsis scholtzi	Weichtiere (Mollusca)
Weißer Streifenglanzschnecke	Nesovitrea petronella	Weichtiere (Mollusca)
Große Erbsenmuschel	Pisidium amnicum	Weichtiere (Mollusca)
Glatte Erbsenmuschel	Pisidium hibernicum	Weichtiere (Mollusca)
Zwerg-Erbsenmuschel	Pisidium moitessierianum	Weichtiere (Mollusca)
Flache Erbsenmuschel	Pisidium pseudosphaerium	Weichtiere (Mollusca)
Gekielte Tellerschnecke	Planorbis carinatus	Weichtiere (Mollusca)
Abgeplattete Teichmuschel	Pseudanodonta complanata	Weichtiere (Mollusca)
Uferlaubschnecke	Pseudotrichia rubiginosa	Weichtiere (Mollusca)
Feuchtwiesen- Puppenschnecke	Pupilla pratensis	Weichtiere (Mollusca)
Fluss-Kugelmuschel	Sphaerium rivicola	Weichtiere (Mollusca)
Dickschalige Kugelmuschel	Sphaerium solidum	Weichtiere (Mollusca)
Gemeine Kahnschnecke	Theodoxus fluviatilis	Weichtiere (Mollusca)
Feingerippte Grasschnecke	Vallonia enniensis	Weichtiere (Mollusca)
Schmale Windelschnecke	Vertigo angustior	Weichtiere (Mollusca)
Vierzählige Windelschnecke	Vertigo geyeri	Weichtiere (Mollusca)
Bauchige Windelschnecke	Vertigo moulinsiana	Weichtiere (Mollusca)
Stumpfe Flussdeckelschnecke	Viviparus viviparus	Weichtiere (Mollusca)

3. Wie ist das Monitoringprogramm des Naturschutzprojektes ausgestaltet?

Im Rahmen des Naturschutzprojektes gab es kein Monitoringprogramm. Die Finanzierung eines Monitorings war im Mittelzuwendungsbescheid nicht vorgesehen. Seit 2010 wird jedoch ein Biodiversitätsmonitoring im Peenetal von den Landesbehörden organisiert und vom Naturpark Peenetal im Rahmen des Natura-2000-Monitorings und der Zustandsüberwachung der Natura-2000-Gebiete im Peenetal durchgeführt.

4. In welchem Turnus findet ein Artenmonitoring auf den Flächen statt?

Methodik und Turnus eines Artenmonitorings sind abhängig von der jeweils untersuchten Artengruppe. Der Landesregierung sind die folgenden regelmäßig im Peenetal stattfindenden Artenmonitoring-Programme bekannt:

- Ausgewählte Pflanzenarten, zum Beispiel Arten des Anhangs II der FFH-Richtlinie im sechsjährigen Turnus der Natura-2000-Berichtspflichten
- Biber, auf Untersuchungsabschnitten in einem Zeitintervall von drei Jahren
- Fledermäuse, in jährlich wechselnden Universal Transverse Merkator-Kacheln werden zweimal pro Jahr in acht verschiedenen Habitaten Rufaufzeichnungen vorgenommen
- Adlerarten, jährliches Aufsuchen der Horststandorte
- Spechte, jährliche Erhebung mit Hilfe von Klangattrappen entlang festgelegter Untersuchungsstrecken zu definierten Zeiten
- Amphibien, jährlich werden Laichgewässer von Amphibien gezielt aufgesucht, teilweise unterstützt von Untersuchungen mit Schwimfallen
- Spinnen, Untersuchungen mit Barber-Fallen an ausgewählten Standorten, Ersterfassung 2017/2018
- Eremit und Mentries-Laufkäfer, Untersuchungen an drei Standorten im Peenetal im Abstand von sechs Jahren
- Tagfalter, Erfassung von drei bis vier Arten der Anhänge II und IV der FFH-Richtlinie im Abstand von fünf Jahren.

5. Welcher Zielzustand soll auf den Projektflächen erreicht werden?  
Wie ist der Umsetzungsstatus Stand 1. Januar 2022?

Im Mittelzuwendungsschreiben des Bundesamtes für Naturschutz vom 30. November 1992 sind die Zuwendungszwecke und damit die Projektziele des Naturschutzprojektes wie folgt gefasst: „Zweck der Förderung ist die Errichtung und dauernde Sicherung schutzwürdiger Teile von Natur und Landschaft mit gesamtstaatlich repräsentativer Bedeutung im Bereich Peene-Haff-Moor/Peenetal, Landkreise Anklam, Demmin, Greifswald, Malchin und Wolgast.“

In der Konkretisierung des Zuwendungszwecks heißt es dazu: Ziel des Projektes ist der Erhalt beziehungsweise die Wiederherstellung eines lebenden Moorkörpers im Flusstalmoor der Peene. Die Wasserqualität der Peene, deren hydrologisches Regime weitgehend ungestört ist, soll durch Extensivierungen der vorhandenen menschlichen Nutzungen, die durch Ausgleichszahlungen gefördert werden sollen, und durch Unterbindung von Direkteinleitungen verbessert werden. Die Funktionsfähigkeit des Naturhaushaltes soll erhalten beziehungsweise durch biotopeinrichtende und biotopenkende Maßnahmen optimiert werden.

Umfangreiche Flächenkäufe bilden die Grundlage für einige biotopeinrichtende Maßnahmen und sollen zu einer dauerhaften Sicherung führen. Die Zielpunkte im Einzelnen lauten:

- Verbesserung der Gewässerqualität der Peene und der übrigen Gewässer im Projektgebiet
- Erhalt und Sicherung des natürlichen beziehungsweise naturnahen Charakters der Peene in ihrem derzeitigen weitgehend unverbauten, nicht stauregulierten Zustand.
- Erhalt beziehungsweise Wiederherstellung eines lebenden Moorkörpers des Peenetalmoores im Projektgebiet.
- Erhalt beziehungsweise Wiederherstellung der unter anderem auch durch extensive Bewirtschaftungsformen entstandenen mosaikartigen Biotopvielfalt und Förderung der standorttypischen Floren- und Faunenelemente.
- Wiederherstellung des natürlichen Wasserregimes auf einem Teil der gepolderten Flächen des Kerngebietes. Hierzu sollen in Abhängigkeit von den zu prüfenden Entwicklungsalternativen wasserbauliche Anlagen rückgebaut beziehungsweise umgestaltet werden.
- Rückführung gegenwärtiger intensiver Nutzungen zugunsten von schutzzielkonformen, extensiven Nutzungsarten (im Besonderen durch Anpassung der Nutzungsintensität und der Nutzungszeiten an die Naturschutzziele) beziehungsweise Einstellung dieser Nutzungen.
- Lenkung von Tourismus- und Freizeitaktivitäten nach naturschutzfachlichen Vorgaben.

Durch den Pflege- und Entwicklungsplan (PEPL) zum Naturschutzgroßprojekt „Peenetal/Peene-Haff-Moor“ wurden die Ziele für die Projektflächen weiter konkretisiert. Der gesamte PEPL kann beim Zweckverband Peenetal-Landschaft eingesehen werden, in dessen Verbandsversammlung das Landtagsmitglied Herr Schulze-Wiehenbrauk Sitz und Stimme hat.

Wesentliche Ergebnisse des Naturschutzprojektes wurden in der Zeitschrift Natur und Landschaft (2017), Seite 49 bis 58, veröffentlicht. Während der Projektumsetzung wurde auf circa 9 000 Hektar entwässerter Moorflächen der Wasserstand wieder angehoben. Rund 5 400 Hektar wurden für den Naturschutz gekauft. Der Umfang der landwirtschaftlichen Nutzfläche konnte um circa 50 Prozent gesenkt werden, auf etwa 2 500 Hektar wurde eine naturverträgliche Nutzung etabliert. Im Ergebnis konnte der Biotop- und Artenreichtum des Peenetals in großen Gebietsteilen deutlich verbessert werden. Heute überwiegen wieder naturnahe und halbnatürliche, flusstalmoortypische Biotopkomplexe gegenüber naturfernen.

6. Welche Vogelarten wurden aufgrund anthropogener Einflüsse auf den heutigen Projektflächen vor 1992 verdrängt?

Der Landesregierung ist nicht bekannt, welche Vogelarten aufgrund anthropogener Einflüsse auf den heutigen Projektflächen vor 1992 verdrängt worden sind.