## 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 km²) 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
FARN- UND BLÜTENPFLANZEN		
Betula humilis	Niedrige Birke	1
Bromus racemosus	Trauben-Trespe	1
Callitriche hamulata	Haken-Wasserstern	1
Carex hostiana	Saum-Segge	1
Carex pulicaris	Floh-Segge	1
Dactylorhiza russowii	Ostsee-Knabenkraut	1
Fritillaria meleagris	Schachblume	1
Gymnadenia conopsea	Große Händelwurz	1
Hippuris vulgaris	Tannenwedel	1
Inula salicina	Weidenblättriger Alant	1
Juncus filiformis	Faden-Binse	1
Laserpitium prutenicum	Preußisches Laserkraut	1
Nepeta cataria	Echte Katzenminze	1
Ophrys insectifera	Fliegen-Ragwurz	1
Polygala amarella	Sumpf-Kreuzblümchen	1
Primula farinosa	Mehl-Primel	1
Rhinanthus minor	Kleiner Klappertopf	1
Schoenus ferrugineus	Rostrotes Kopfried	1
Senecio paludosus	Sumpf-Greiskraut	1
Swertia perennis	Blauer Tarant	1
Alchemilla glabra	Kahler Frauenmantel	2
Betonica officinalis	Gemeine Betonie	2
Briza media	Gemeines Zittergras	2
Calamagrostis stricta	Moor-Reitgras	2
Campanula glomerata	Knäuel-Glockenblume	2
Carex appropinquata	Schwarzschopf-Segge	2
Carex cespitosa	Rasen-Segge	2
Carex diandra	Draht-Segge	2
Carex distans	Entferntährige Segge	2
Carex echinata	Stern-Segge	2
Carex flava	Gelb-Segge	2
Carex lasiocarpa	Faden-Segge	2
Carex lepidocarpa	Schuppenfrüchtige Segge	2
Carex oederi	Oeders Gelb-Segge	2
Carex panicea	Hirse-Segge	2
Catabrosa aquatica	Quellgras	2
Cirsium acaule	Stengellose Kratzdistel	2
Dactylorhiza incarnata	Steifblättriges Knabenkraut	2
Dactylorhiza maculata	Geflecktes Knabenkraut	2
Dactylorhiza majalis	Breitblättriges Knabenkraut	2
Dianthus superbus	Pracht-Nelke	2
Epipactis palustris	Sumpf-Sitter	2
Eriophorum latifolium	Breitblättriges Wollgras	2
Euphrasia stricta	Steifer Augentrost	2
Filago minima	Zwerg-Filzkraut	2
Filipendula vulgaris	Kleines Mädesüß	2
Galium boreale	Nordisches Labkraut	2

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Wissenschaftlicher Name	RL M-V
Viviparus viviparus	1

Wissenschaftlicher Name	RL M-V
Cecilioides acicula	2
Cochlicopa nitens	2
Columella edentula	
Deroceras agreste	
Euomphalia strigella	3
Helix pomatia	
Nesovitrea petronella	2
Oxyloma sarsii	
Perforatella bidentata	3
Pseudotrichia rubiginosa	3
Truncatellina cylindrica	3
Vertigo angustior	3
Vertigo moulinsiana	3
Vertigo pygmaea	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	Bombina bombina	Amphibien
Erdkröte	Bufo bufo	Amphibien
Kreuzkröte	Epidalea calamita	Amphibien
Laubfrosch	Hyla arborea	Amphibien
Teichmolch	Lissotriton vulgaris	Amphibien
Knoblauchkröte	Pelobates fuscus	Amphibien
Teichfrosch	Pelophylax kl. esculentus	Amphibien
Kleiner Wasserfrosch	Pelophylax lessonae	Amphibien

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

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
Blasen-Segge	Carex vesicaria	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Späte Gelb-	Carex viridula subsp. viridula	Farn- und Samenpflanzen
Segge		r i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
Gewöhnliche Golddistel	Carlina vulgaris	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Kümmel	Carum carvi	Farn- und Samenpflanzen
Quellgras	Catabrosa aquatica	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Wiesen-	Centaurea jacea subsp. jacea	Farn- und Samenpflanzen
Flockenblume	The state of the s	r i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
Echtes Tausendgüldenkraut	Centaurium erythraea	Farn- und Samenpflanzen
Stängellose Kratzdistel	Cirsium acaule	Farn- und Samenpflanzen
Bach-Kratzdistel	Cirsium rivulare	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Blutauge	Comarum palustre	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Kammgras	Cynosurus cristatus	Farn- und Samenpflanzen
Ostsee-Knabenkraut	Dactylorhiza curvifolia	Farn- und Samenpflanzen
Fuchs' Knabenkraut	Dactylorhiza fuchsii	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Fleischfarbige	Dactylorhiza incarnata subsp.	Farn- und Samenpflanzen
Kuckucksblume	incarnata	
Gelblichweißes	Dactylorhiza incarnata subsp.	Farn- und Samenpflanzen
Knabenkraut	ochroleuca	
Gewöhnliches	Dactylorhiza majalis subsp.	Farn- und Samenpflanzen
Breitblättriges Knabenkraut	majalis	
Aschersons Bastard-	Dactylorhiza x aschersoniana	Farn- und Samenpflanzen
Knabenkraut	,	
Karthäuser-Nelke	Dianthus carthusianorum	Farn- und Samenpflanzen
Heide-Nelke	Dianthus deltoides	Farn- und Samenpflanzen
Pracht-Nelke	Dianthus superbus	Farn- und Samenpflanzen
Kamm-Wurmfarn	Dryopteris cristata	Farn- und Samenpflanzen
Wenigblütige Sumpfsimse	Eleocharis quinqueflora	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Ständelwurz	Epipactis palustris	Farn- und Samenpflanzen
Schmalblättriges Wollgras	Eriophorum angustifolium	Farn- und Samenpflanzen
Breitblättriges Wollgras	Eriophorum latifolium	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Wolfsmilch	Euphorbia palustris	Farn- und Samenpflanzen
Zwerg-Filzkraut	Filago minima	Farn- und Samenpflanzen
Kleines Mädesüß	Filipendula vulgaris	Farn- und Samenpflanzen
Knack-Erdbeere	Fragaria viridis	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Schachblume	Fritillaria meleagris	Farn- und Samenpflanzen
Acker-Goldstern	Gagea villosa	Farn- und Samenpflanzen
Nordisches Labkraut	Galium boreale	Farn- und Samenpflanzen
Tauben-Storchschnabel	Geranium columbinum	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Mücken-	Gymnadenia conopsea subsp.	Farn- und Samenpflanzen
Händelwurz	conopsea	1
Echter Wiesenhafer	Helictotrichon pratense	Farn- und Samenpflanzen
Flaumiger Wiesenhafer	Helictotrichon pubescens	Farn- und Samenpflanzen
Duftendes Mariengras	Hierochloe odorata	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnlicher Tannenwedel	Hippuris vulgaris	Farn- und Samenpflanzen
Dolden-Spurre	Holosteum umbellatum	Farn- und Samenpflanzen
Kanten-Hartheu	Hypericum maculatum	Farn- und Samenpflanzen
Schönes Hartheu	Hypericum pulchrum	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Alant	Inula britannica	Farn- und Samenpflanzen

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
Weidenblättriger Alant	Inula salicina	Farn- und Samenpflanzen
Spitzblütige Binse	Juneus acutiflorus	Farn- und Samenpflanzen
Stumpfblütige Binse	Juneus subnodulosus	Farn- und Samenpflanzen
Zartes Schillergras	Koeleria macrantha	Farn- und Samenpflanzen
Preußisches Laserkraut	Laserpitium prutenicum	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Platterbse	Lathyrus palustris	Farn- und Samenpflanzen
Knollen-Platterbse	Lathyrus tuberosus	Farn- und Samenpflanzen
Echtes Herzgespann	Leonurus cardiaca	Farn- und Samenpflanzen
Purgier-Lein	Linum catharticum	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Glanzkraut	Liparis loeselii	Farn- und Samenpflanzen
Kuckucks-Lichtnelke	Lychnis flos-cuculi	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Pechnelke	Lychnis viscaria	Farn- und Samenpflanzen
Keulen-Bärlapp	Lycopodium clavatum	Farn- und Samenpflanzen
Polei-Minze	Mentha pulegium	Farn- und Samenpflanzen
Fieberklee	Menyanthes trifoliata	Farn- und Samenpflanzen
Moor-Gagel	Myrica gale	Farn- und Samenpflanzen
Quirliges Tausendblatt	Myriophyllum verticillatum	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliches Großes	Najas marina subsp. marina	Farn- und Samenpflanzen
Nixkraut	Tvajas marma suosp. marma	Tarii- und Samenprianzen
Borstgras	Nardus stricta	Farn- und Samenpflanzen
Roter Zahntrost	Odontites vulgaris	Farn- und Samenpflanzen
Röhriger Wasserfenchel,	Oenanthe fistulosa	Farn- und Samenpflanzen
Röhrige Pferdesaat	Ochantiic fistulosa	Tarii- und Samenprianzen
Gewöhnliche Natternzunge	Ophioglossum vulgatum	Farn- und Samenpflanzen
Bienen-Ragwurz	Ophrys apifera	Farn- und Samenpflanzen
Fliegen-Ragwurz	Ophrys insectifera	Farn- und Samenpflanzen
Königs-Rispenfarn	Osmunda regalis	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Herzblatt	Parnassia palustris	Farn- und Samenpflanzen
Steppen-Lieschgras	Phleum phleoides	Farn- und Samenpflanzen
Echtes Fettkraut	Pinguicula vulgaris	Farn- und Samenpflanzen
Mittlerer Wegerich	Plantago media	Farn- und Samenpflanzen
Weiße Waldhyazinthe	Platanthera bifolia	Farn- und Samenpflanzen
Sumpf-Kreuzblümchen	Polygala amarella	Farn- und Samenpflanzen
Schwarz-Pappel	Populus nigra	Farn- und Samenpflanzen
Berchtolds Laichkraut	Potamogeton berchtoldii	Farn- und Samenpflanzen
Stachelspitziges Laichkraut	Potamogeton friesii	Farn- und Samenpflanzen
Stumpfblättriges Laichkraut	Potamogeton obtusifolius	Farn- und Samenpflanzen
Rötliches Fingerkraut	Potentilla heptaphylla	Farn- und Samenpflanzen
Aufrechtes Fingerkraut	Potentilla recta	Farn- und Samenpflanzen
Mehl-Primel	Primula farinosa	Farn- und Samenpflanzen
Langblättriger	Pseudolysimachion	Farn- und Samenpflanzen
Blauweiderich	longifolium	Tam and Samenphanzen
Großes Flohkraut	Pulicaria dysenterica	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Küchenschelle	Pulsatilla pratensis	Farn- und Samenpflanzen
Gewöhnliche Wiesen-	Pulsatilla pratensis subsp.	Farn- und Samenpflanzen
r tewoninche wiesen-	I amanina pratemono outop.	Tarif and Sumonphunzen
Kuhschelle	pratensis	Farn- und Samennflanzen
		Farn- und Samenpflanzen Farn- und Samenpflanzen

Flutender Wasser- Hahnenfuß Ranunculus lingua Farn- und Samenpflanzen Flaum-Rose Rosa balsamica Farn- und Samenpflanzen Flaum-Rose Rosa balsamica Farn- und Samenpflanzen Falsche Filz-Rose Rosa pseudoscabriuscula Farn- und Samenpflanzen Knotiges Mastkraut Sagina nodosa Gewöhnliche Kriech-Weide Salix repens subsp. repens Wiesen-Salbei Salvia pratensis Großer Wiesenknopf Sanguisorba officinalis Farn- und Samenpflanzen Körnchen-Steinbrech Saxifraga granulata Farn- und Samenpflanzen Rostrotes Kopfried Schoenus ferrugineus Farn- und Samenpflanzen Spreizendes Wasser- Greiskraut Senecio aquaticus Farn- und Samenpflanzen Spreizendes Wasser- Greiskraut Senecio aquaticus Farn- und Samenpflanzen Sumpf-Greiskraut Senecio apuaticus Farn- und Samenpflanzen Wiesen-Silau, Wiesensilge Silaum silaus Farn- und Samenpflanzen Wiesen-Silau, Wiesensilge Silaum silaus Farn- und Samenpflanzen Wiesen-Stennmier Stellaria palustris Farn- und Samenpflanzen Serratula tinctoria Farn- und Samenpflanzen Wiesen-Stennmier Stellaria palustris Farn- und Samenpflanzen Farn- und Samenp	Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
Hahnenfuß			
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         Salvis prens subsp. repens         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Salbei         Salvis partensis         Farn- und Samenpflanzen           Körnchen-Steinbrech         Saxifraga granulata         Farn- und Samenpflanzen           Körnchen-Steinbrech         Saxifraga granulata         Farn- und Samenpflanzen           Rostrotes Kopfried         Schoenus ferrugineus         Farn- und Samenpflanzen           Kürnmel-Silge         Selinum carvifolia         Farn- und Samenpflanzen           Wasser-Greiskraut         Senecio erraticus         Farn- und Samenpflanzen           Senecio erraticus subsp.         Senecio erraticus subsp.         Farn- und Samenpflanzen           barbareifolius         Sampi-Greiskraut         Senecio paludosus         Farn- und Samenpflanzen           Färber-Scharte         Seratula tinctoria         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Silaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Sumpf-Sternmiere <td>Hahnenfuß</td> <td></td> <td>1</td>	Hahnenfuß		1
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         Salvis prens subsp. repens         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Salbei         Salvis partensis         Farn- und Samenpflanzen           Körnchen-Steinbrech         Saxifraga granulata         Farn- und Samenpflanzen           Körnchen-Steinbrech         Saxifraga granulata         Farn- und Samenpflanzen           Rostrotes Kopfried         Schoenus ferrugineus         Farn- und Samenpflanzen           Kürnmel-Silge         Selinum carvifolia         Farn- und Samenpflanzen           Wasser-Greiskraut         Senecio erraticus         Farn- und Samenpflanzen           Senecio erraticus subsp.         Senecio erraticus subsp.         Farn- und Samenpflanzen           barbareifolius         Sampi-Greiskraut         Senecio paludosus         Farn- und Samenpflanzen           Färber-Scharte         Seratula tinctoria         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Silaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Sumpf-Sternmiere <td>Zungen-Hahnenfuß</td> <td>Ranunculus lingua</td> <td>Farn- und Samenpflanzen</td>	Zungen-Hahnenfuß	Ranunculus lingua	Farn- und Samenpflanzen
Falsche Filz-Rose         Rosa pseudoscabriuscula         Farn- und Samenpflanzen           Wasser-Ampfer         Rumex aquaticus         Farn- und Samenpflanzen           Knotiges Mastkraut         Sagin nodosa         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           Rostrotes Kopfried         Schoenus ferrugineus         Farn- und Samenpflanzen           Rostrotes Kopfried         Schoenus ferrugineus         Farn- und Samenpflanzen           Wasser-Greiskraut         Senecio aquaticus         Farn- und Samenpflanzen           Spreizendes Wasser-Greiskraut         Senecio erraticus         Farn- und Samenpflanzen           Senecio erraticus subsp.         barbareifolius         Farn- und Samenpflanzen           Sumpf-Greiskraut         Senecio erraticus subsp.         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Silaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Silaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Kerg-Igelkolben			· ·
Wasser-Ampfer         Rumex aquaticus         Farn- und Samenpflanzen           Knotiges Mastkraut         Sagian andoosa         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           Rostrotes 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 subsp.         Farn- und Samenpflanzen           Senecio erraticus subsp.         barbareifolius         Farn- und Samenpflanzen           Sumpf-Greiskraut         Senecio erraticus subsp.         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Slaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Zwerg-Igelkolben         Sparganium natans         Farn- und Samenpflanzen           Krebschere         Stratiotes aloides         Farn- und Samenpflanzen           Krebsschere         Strat	Falsche Filz-Rose	Rosa pseudoscabriuscula	1
Knotiges Mastkraut   Sagina nodosa   Farn- und Samenpflanzen Gewöhnliche Kriech-Weide   Salix repens subsp. repens   Farn- und Samenpflanzen Großer Wiesen-Salbei   Salvia pratensis   Farn- und Samenpflanzen Körnchen-Steinbrech   Saxifraga granulata   Farn- und Samenpflanzen Körnchen-Steinbrech   Saxifraga granulata   Farn- und Samenpflanzen Rostrotes Kopfried   Schoenus ferrugineus   Farn- und Samenpflanzen Kümmel-Silge   Selinum carvifolia   Farn- und Samenpflanzen Kümmel-Silge   Selinum carvifolia   Farn- und Samenpflanzen Wasser-Greiskraut   Senecio aquaticus   Farn- und Samenpflanzen Greiskraut   Senecio erraticus   Farn- und Samenpflanzen Greiskraut   Senecio erraticus subsp.   Farn- und Samenpflanzen Greiskraut   Senecio paludosus   Farn- und Samenpflanzen Sumpf-Sternmiere   Stellaria palustris   Farn- und Samenpflanzen Sumpf-Sternmiere   Stellaria palustris   Farn- und Samenpflanzen Sumpf-Sternmiere   Stellaria palustris   Farn- und Samenpflanzen Grewöhnlicher Teufelsabbiss   Succisa pratensis   Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant   Swertia perennis   Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant   Swertia perennis   Farn- und Samenpflanzen Derennis   Farn- und Samenpflanzen   Far	Wasser-Ampfer		•
Gewöhnliche Kriech-Weide         Salix repens subsp. repens         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Salbei         Salvia pratensis         Farn- und Samenpflanzen           Großer Wiesenknopf         Sanguisorba officinalis         Farn- und Samenpflanzen           Kömchen-Steinbrech         Saxifraga granulata         Farn- und Samenpflanzen           Tauben-Skabiose         Scabiosa columbaria         Farn- und Samenpflanzen           Rostrotes 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 subsp.         Farn- und Samenpflanzen           Senecio erraticus subsp.         Senecio erraticus subsp.         Farn- und Samenpflanzen           Stenecio erraticus subsp.         Senecio paludosus         Farn- und Samenpflanzen           Sumpf-Greiskraut         Senecio paludosus         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Silaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Silaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Sumpf-Sternmiere         Stellaria palustris         Farn- und Samenpflanzen           Gew	1	-	
Wiesen-Salbei         Salvia pratensis         Farn- und Samenpflanzen           Großer Wiesenknopf         Sanguisorba officinalis         Farn- und Samenpflanzen           Körnchen-Steinbrech         Saxifraga granulata         Farn- und Samenpflanzen           Rostrotes 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 subsp.         Farn- und Samenpflanzen           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           Sumpf-Sternmiere         Stellaria palustris         Farn- und Samenpflanzen           Krebsschere         Stratiotes aloides         Farn- und Samenpflanzen           Gewöhnlicher Teufelsabbiss         Succisa pratensis         Farn- und Samenpflanzen           Blauer Tarant         Swertia perennis subsp.         Farn- und Samenpflanzen           Jordatelds Löwenzahn         <			-
Großer Wiesenknopf Körnchen-Steinbrech Saxifraga granulata Farn- und Samenpflanzen Rostrotes Kopfried Schoenus ferrugineus Rostrotes Kopfried Schoenus ferrugineus Farn- und Samenpflanzen Rostrotes Kopfried Schoenus ferrugineus Farn- und Samenpflanzen Rostrotes Kopfried Schoenus ferrugineus Farn- und Samenpflanzen Rostrotes Kopfried Selinum carvifolia Farn- und Samenpflanzen Rostrotes Wasser- Greiskraut Senecio erraticus Senecio erraticus Senecio erraticus Senecio erraticus subsp. Barbareifolius Sumpf-Greiskraut Senecio paludosus Farn- und Samenpflanzen Barbareifolius Sumpf-Greiskraut Senecio paludosus Farn- und Samenpflanzen Färber-Scharte Serratula tinctoria Farn- und Samenpflanzen Wiesen-Silau, Wiesensilge Silaum silaus Farn- und Samenpflanzen Wiesen-Silau, Wiesensilge Silaum silaus Sumpf-Stermmiere Stellaria palustris Farn- und Samenpflanzen Krebsschere Stratiotes aloides Farn- und Samenpflanzen Rostroter Stratiotes aloides Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant Swertia perennis Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant Swertia perennis subsp. Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant Swertia perennis und Samenpflanzen Gelbe Wiesenraute Thalictrum flavum Farn- und Samenpflanzen Gelbe Wiesenraute Thalictrum flavum Farn- und Samenpflanzen Bran- und Samenpflanzen Farn- und Samenpflanzen Bran- und Samenpflanzen Farn- und Samenpflanzen Far	Wiesen-Salbei	Salvia pratensis	<del>-</del>
Körnchen-SteinbrechSaxifraga granulataFarn- und SamenpflanzenTauben-SkabioseScabiosa columbariaFarn- und SamenpflanzenRostrotes KopfriedSchoenus ferrugineusFarn- und SamenpflanzenKümmel-SilgeSelinum carvifoliaFarn- und SamenpflanzenWasser-GreiskrautSenecio aquaticusFarn- und SamenpflanzenSpreizendes Wasser-GreiskrautSenecio erraticusFarn- und SamenpflanzenSenecio erraticus subsp.Senecio erraticus subsp.Farn- und SamenpflanzenbarbareifoliusbarbareifoliusFarn- und SamenpflanzenSumpf-GreiskrautSenecio paludosusFarn- und SamenpflanzenFärber-ScharteSerratula tinctoriaFarn- und SamenpflanzenWiesen-Silau, WiesensilgeSilaum silausFarn- und SamenpflanzenZwerg-IgelkolbenSparganium natansFarn- und SamenpflanzenSumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp.Farn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp.Farn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTarasacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium aplestre </td <td>Großer Wiesenknopf</td> <td></td> <td>1</td>	Großer Wiesenknopf		1
Tauben-Skabiose         Scabiosa columbaria         Farn- und Samenpflanzen           Rostrotes 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 subsp.         Farn- und Samenpflanzen           barbareifolius         Senecio erraticus subsp.         Farn- und Samenpflanzen           barbareifolius         Senecio paludosus         Farn- und Samenpflanzen           Färber-Scharte         Seratula tinctoria         Farn- und Samenpflanzen           Wiesen-Silau, Wiesensilge         Silaum silaus         Farn- und Samenpflanzen           Zwerg-Igelkolben         Sparganium natans         Farn- und Samenpflanzen           Krebsschere         Stratiotes aloides         Farn- und Samenpflanzen           Krebsschere         Stratiotes aloides         Farn- und Samenpflanzen           Gewöhnlicher Teufelsabbiss         Succisa pratensis         Farn- und Samenpflanzen           Blauer Tarant         Swertia perennis subsp.         Farn- und Samenpflanzen           Blauer Tarant         Taraxacum nordstedtii         Farn- und Samenpflanzen           Kleine Wiesenraute         Thalictrum flav	-		
Rostrotes 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           Greiskraut         Senecio erraticus subsp.         Farn- und Samenpflanzen           barbareifolius         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.         Farn- und Samenpflanzen           Nordstedts Löwenzahn         Taraxacum nordstedtii	Tauben-Skabiose		
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 paludosus         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 subsp. perennis         Farn- und Samenpflanzen           Blauer Tarant         Swertia perennis subsp. perennis         Farn- und Samenpflanzen           Gelbe Wiesenraute         Thalictrum flavum         Farn- und Samenpflanzen           Gelbe Wiesenraute         Thalictrum flavum         Farn- und Samenpflanzen           Kleine Wiesenra	Rostrotes Kopfried	Schoenus ferrugineus	
Wasser-GreiskrautSenecio aquaticusFarn- und SamenpflanzenSpreizendes Wasser-GreiskrautSenecio erraticusFarn- und SamenpflanzenSenecio erraticus subsp.Senecio erraticus subsp.Farn- und SamenpflanzenbarbareifoliusbarbareifoliusFarn- und SamenpflanzenSumpf-GreiskrautSenecio paludosusFarn- und SamenpflanzenFärber-ScharteSerratula tinctoriaFarn- und SamenpflanzenWiesen-Silau, WiesensilgeSilaum silausFarn- und SamenpflanzenZwerg-IgelkolbenSparganium natansFarn- und SamenpflanzenSumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenBryand-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenUmpf-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia vulgaris			
Spreizendes Wasser- GreiskrautSenecio erraticusFarn- und SamenpflanzenSenecio erraticus subsp. barbareifoliusSenecio erraticus subsp. barbareifoliusFarn- und SamenpflanzenSumpf-GreiskrautSenecio paludosusFarn- und SamenpflanzenFärber-ScharteSerratula tinctoriaFarn- und SamenpflanzenWiesen-Silau, WiesensilgeSilaum silausFarn- und SamenpflanzenZwerg-IgelkolbenSparganium natansFarn- und SamenpflanzenSumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher<		Senecio aquaticus	-
Greiskraut Senecio erraticus subsp. barbareifolius Sumpf-Greiskraut Senecio paludosus Farn- und Samenpflanzen Färber-Scharte Serratula tinctoria Farn- und Samenpflanzen Wiesen-Silau, Wiesensilge Zwerg-Igelkolben Sparganium natans Farn- und Samenpflanzen Sumpf-Sternmiere Stellaria palustris Farn- und Samenpflanzen Swerscharte Succisa pratensis Farn- und Samenpflanzen Sumpf-Sternmiere Stellaria palustris Farn- und Samenpflanzen Swerschere Stratiotes aloides Gewöhnlicher Teufelsabbiss Succisa pratensis Farn- und Samenpflanzen Swertia perennis Blauer Tarant Swertia perennis subsp. perennis Nordstedts Löwenzahn Taraxacum nordstedtii Farn- und Samenpflanzen Gelbe Wiesenraute Thalictrum flavum Farn- und Samenpflanzen Sand-Thymian Thymus serpyllum Farn- und Samenpflanzen Hügel-Klee Trifolium alpestre Farn- und Samenpflanzen Strand-Dreizack Triglochin maritimum Farn- und Samenpflanzen Strand-Dreizack Triglochin maritimum Farn- und Samenpflanzen Farn- und Samenpflanzen Strand-Dreizack Triglochin maritimum Farn- und Samenpflanzen Farn- und Samenpflanzen Ulmus laevis Farn- und Samenpflanzen Farn- und Samenpflanzen Valeriana dioica Farn- und Samenpflanzen Farn- und Samenpflanzen Valeriana dioica Farn- und Samenpflanzen			•
barbareifoliusbarbareifoliusSumpf-GreiskrautSenecio paludosusFarn- und SamenpflanzenFärber-ScharteSeratula tinctoriaFarn- und SamenpflanzenWiesen-Silau, WiesensilgeSilaum silausFarn- und SamenpflanzenZwerg-IgelkolbenSparganium natansFarn- und SamenpflanzenSumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenMigel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenKleiner Baldrian <td></td> <td></td> <td></td>			
barbareifoliusbarbareifoliusSumpf-GreiskrautSenecio paludosusFarn- und SamenpflanzenFärber-ScharteSeratula tinctoriaFarn- und SamenpflanzenWiesen-Silau, WiesensilgeSilaum silausFarn- und SamenpflanzenZwerg-IgelkolbenSparganium natansFarn- und SamenpflanzenSumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenMigel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenKleiner Baldrian <td>Senecio erraticus subsp.</td> <td>Senecio erraticus subsp.</td> <td>Farn- und Samenpflanzen</td>	Senecio erraticus subsp.	Senecio erraticus subsp.	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 Gewöhnlicher Teufelsabbiss Succisa pratensis Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant Swertia perennis Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant Swertia perennis subsp. Farn- und Samenpflanzen perennis Subsertia perennis Subs			1
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 Gewöhnlicher Teufelsabbiss Succisa pratensis Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant Swertia perennis Farn- und Samenpflanzen Blauer Tarant Swertia perennis subsp. Farn- und Samenpflanzen perennis Subsertia perennis Subs	Sumpf-Greiskraut	Senecio paludosus	Farn- und Samenpflanzen
Wiesen-Silau, WiesensilgeSilaum silausFarn- und SamenpflanzenZwerg-IgelkolbenSparganium natansFarn- und SamenpflanzenSumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherWaleriana dioicaFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValerianella dentataFarn- und Samenpflanzen<	1	*	
Zwerg-IgelkolbenSparganium natansFarn- und SamenpflanzenSumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und Samenpflanzen <td>Wiesen-Silau, Wiesensilge</td> <td>Silaum silaus</td> <td></td>	Wiesen-Silau, Wiesensilge	Silaum silaus	
Sumpf-SternmiereStellaria palustrisFarn- und SamenpflanzenKrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und Samenpflanzen			
KrebsschereStratiotes aloidesFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenElater-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und Samenpflanzen			
Gewöhnlicher TeufelsabbissSuccisa pratensisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und Samenpflanzen			
Blauer TarantSwertia perennisFarn- und SamenpflanzenBlauer TarantSwertia perennis subsp. perennisFarn- und SamenpflanzenNordstedts LöwenzahnTaraxacum nordstedtiiFarn- und SamenpflanzenLauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen	Gewöhnlicher Teufelsabbiss	Succisa pratensis	-
Blauer Tarant Swertia perennis subsp. perennis 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 Utricularia vulgaris Farn- und Samenpflanzen Wasserschlauch 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	Blauer Tarant		
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 Tridlium serpyllum Farn- und Samenpflanzen Trifolium alpestre Farn- und Samenpflanzen Trifolium montanum Farn- und Samenpflanzen Triglochin maritimum Farn- und Samenpflanzen Triglochin maritimum Farn- und Samenpflanzen Triglochin palustre 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 Utricularia vulgaris Farn- und Samenpflanzen Wasserschlauch 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 Farn- und Samenpflanzen	Blauer Tarant		
Lauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen			1
Lauch-GamanderTeucrium scordiumFarn- und SamenpflanzenGelbe WiesenrauteThalictrum flavumFarn- und SamenpflanzenKleine WiesenrauteThalictrum minusFarn- und SamenpflanzenSand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen	Nordstedts Löwenzahn	Taraxacum nordstedtii	Farn- und Samenpflanzen
Kleine Wiesenraute 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 Utricularia vulgaris Farn- und Samenpflanzen Wasserschlauch Kleiner Baldrian Valeriana dioica Farn- und Samenpflanzen Gezähntes Rapünzchen Valerianella dentata Farn- und Samenpflanzen Schild-Ehrenpreis Veronica scutellata Farn- und Samenpflanzen	Lauch-Gamander	Teucrium scordium	Farn- und Samenpflanzen
Sand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen	Gelbe Wiesenraute	Thalictrum flavum	Farn- und Samenpflanzen
Sand-ThymianThymus serpyllumFarn- und SamenpflanzenHügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen	Kleine Wiesenraute	Thalictrum minus	Farn- und Samenpflanzen
Hügel-KleeTrifolium alpestreFarn- und SamenpflanzenBerg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen	Sand-Thymian	Thymus serpyllum	-
Berg-KleeTrifolium montanumFarn- und SamenpflanzenStrand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchWaleriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen	•	Trifolium alpestre	-
Strand-DreizackTriglochin maritimumFarn- und SamenpflanzenSumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchWaleriana dioicaFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen			
Sumpf-DreizackTriglochin palustreFarn- und SamenpflanzenEuropäische TrollblumeTrollius europaeusFarn- und SamenpflanzenFlatter-UlmeUlmus laevisFarn- und SamenpflanzenKleiner WasserschlauchUtricularia minorFarn- und SamenpflanzenGewöhnlicherUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenWasserschlauchKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen			
Europäische Trollblume Trollius europaeus Farn- und Samenpflanzen Flatter-Ulme Ulmus laevis Farn- und Samenpflanzen Kleiner Wasserschlauch Utricularia minor Farn- und Samenpflanzen Gewöhnlicher Utricularia vulgaris Farn- und Samenpflanzen Wasserschlauch 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		i Tarana	· ·
Flatter-Ulme  Kleiner Wasserschlauch  Gewöhnlicher  Wasserschlauch  Kleiner Baldrian  Kleiner Baldrian  Valeriana dioica  Gezähntes Rapünzchen  Schild-Ehrenpreis  Veronica scutellata  Hunds-Veilchen  Vlimus laevis  Farn- und Samenpflanzen	1	1	· ·
Kleiner Wasserschlauch Gewöhnlicher Wasserschlauch Kleiner Baldrian Gezähntes Rapünzchen Valeriana dioica Gezähntes Rapünzchen Schild-Ehrenpreis Ähriger Ehrenpreis Hunds-Veilchen Viola canina Farn- und Samenpflanzen	1		1
Gewöhnlicher WasserschlauchUtricularia vulgarisFarn- und SamenpflanzenKleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen			<del>-</del>
WasserschlauchValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen			· ·
Kleiner BaldrianValeriana dioicaFarn- und SamenpflanzenGezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen			r ···
Gezähntes RapünzchenValerianella dentataFarn- und SamenpflanzenSchild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen		Valeriana dioica	Farn- und Samenpflanzen
Schild-EhrenpreisVeronica scutellataFarn- und SamenpflanzenÄhriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen		I.	
Ähriger EhrenpreisVeronica spicataFarn- und SamenpflanzenHunds-VeilchenViola caninaFarn- und Samenpflanzen	*		
Hunds-Veilchen Viola canina Farn- und Samenpflanzen			<u> </u>
	•	-	1
			<del>-</del>

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
Flussaal	Anguilla anguilla	Fische und Rundmäuler
Flussneunauge	Lampetra fluviatilis	Fische und Rundmäuler
Bachneunauge	Lampetra planeri	Fische und Rundmäuler
Meerforelle	Salmo trutta f. trutta	Fische und Rundmäuler
Zährte	Vimba vimba	Fische und Rundmäuler
Heldbock	Cerambyx cerdo	Käfer (Coleoptera)
Gerippter Sammetläufer	Chlaenius costulatus	Käfer (Coleoptera)
Halsfleckiger Schmal-	Colymbetes striatus	Käfer (Coleoptera)
Tauchkäfer	,	
Eremit	Osmoderma eremita	Käfer (Coleoptera)
Ceraclea fulva	Ceraclea fulva	Köcherfliegen
		(Trichoptera)
Cheumatopsyche lepida	Cheumatopsyche lepida	Köcherfliegen
The state of the s	The state of the s	(Trichoptera)
Hydropsyche	Hydropsyche bulgaromanorum	Köcherfliegen
bulgaromanorum		(Trichoptera)
Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris	Köcherfliegen
		(Trichoptera)
Oxyethira frici	Oxyethira frici	Köcherfliegen
		(Trichoptera)
Oxyethira tristella	Oxyethira tristella	Köcherfliegen
		(Trichoptera)
Keilfleck-Mosaikjungfer	Aeshna isoceles	Libellen (Odonata)
Grüne Mosaikjungfer	Aeshna viridis	Libellen (Odonata)
Große Königslibelle	Anax imperator	Libellen (Odonata)
Mond-Azurjungfer	Coenagrion lunulatum	Libellen (Odonata)
Zweigestreifte Quelljungfer	Cordulegaster boltonii	Libellen (Odonata)
Zweifleck	Epitheca bimaculata	Libellen (Odonata)
Kleines Granatauge	Erythromma viridulum	Libellen (Odonata)
Gemeine Keiljungfer	Gomphus vulgatissimus	Libellen (Odonata)
Kleine Pechlibelle	Ischnura pumilio	Libellen (Odonata)
Kleine Moosjungfer	Leucorrhinia dubia	Libellen (Odonata)
Große Moosjungfer	Leucorrhinia pectoralis	Libellen (Odonata)
Spitzenfleck	Libellula fulva	Libellen (Odonata)
Gefleckte Smaragdlibelle	Somatochlora flavomaculata	Libellen (Odonata)
Bryum pseudotriquetrum	Bryum pseudotriquetrum var.	Moose
var. pseudotriquetrum	pseudotriquetrum	1.10 000
Großes Schönmoos	Calliergon giganteum	Moose
Stern-Goldschlafmoos	Campylium stellatum	Moose
Campylium stellatum var.	Campylium stellatum var.	Moose
stellatum	stellatum	
Kamm-Moos	Ctenidium molluscum	Moose
Sumpf-Gabelzahnmoos	Dicranum bonjeanii	Moose
Gemeines Glockenhutmoos	Encalypta vulgaris	Moose
Haarfarnähnliches-	Fissidens adianthoides	Moose
Spaltzahnmoos		
Kalksumpfmoos	Helodium blandowii	Moose
Ansehnliches	Orthotrichum speciosum	Moose
Goldhaarmoos		

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
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 warnstorfii	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
Breitflügelfledermaus	Eptesicus serotinus	Säugetiere
Feldhase	Lepus europaeus	Säugetiere
Fischotter	Lutra lutra	Säugetiere
Baummarder	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
l l	The state of the s	(Lepidoptera)
Ampfer-Grünwidderchen	Adscita statices	Schmetterlinge
		(Lepidoptera)
Hauhechelspanner	Aplasta ononaria	Schmetterlinge
1		(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	Cyclophora pendularia	Schmetterlinge
Gürtelpuppenspanner		(Lepidoptera)
Dottergelbes	Eilema sororcula	Schmetterlinge
Flechtenbärchen		(Lepidoptera)

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
Weiden-Saumbandspanner	Epione repandaria	Schmetterlinge
	r · · · · · · · ·	(Lepidoptera)
Abbiss-Scheckenfalter	Euphydryas aurinia	Schmetterlinge
		(Lepidoptera)
Baldrian-Blütenspanner	Eupithecia valerianata	Schmetterlinge
Butarium Brutemspunner	Euprinceia varerianata	(Lepidoptera)
Hellbraune Staubeule	Hoplodrina ambigua	Schmetterlinge
Tieneraane Stadecare	Troprodrina umorgau	(Lepidoptera)
Braungestreifter Erlen-	Hydrelia sylvata	Schmetterlinge
Spanner Spanner	Trydrena syrvata	(Lepidoptera)
Ockerfarbiger	Idaea ochrata	Schmetterlinge
Steppenheiden-	idaca ocinata	(Lepidoptera)
Zwergspanner		(Lepidoptera)
Feuchtwiesen-Kräutereule	Lacanobia splendens	Schmetterlinge
1 cucitwiesen-Krautereure	Lacanobia spiendens	(Lepidoptera)
Weißer Zahnspinner	Leucodonta bicoloria	Schmetterlinge
Wenser Zannspinner	Leucodonia dicoloria	(Lepidoptera)
Großer Feuerfalter	Lycaena dispar	Schmetterlinge
Globel Teuerraner	Lycaena dispai	(Lepidoptera)
Wagariah Cahaalzanfaltan	Melitaea cinxia	Schmetterlinge
Wegerich-Scheckenfalter	Wentaea chixia	C
Baldrian-Scheckenfalter	Melitaea diamina	(Lepidoptera)
Baidrian-Scheckenfalter	Mentaea diamina	Schmetterlinge
C-1- 11-	Managalaina	(Lepidoptera)
Seladoneule	Moma alpium	Schmetterlinge
D ( C ( W) 0 1 1 1	N	(Lepidoptera)
Rotgefranste Weißpunkteule	Mythimna turca	Schmetterlinge
G 0 F 1	N. 1.11	(Lepidoptera)
Großer Fuchs	Nymphalis polychloros	Schmetterlinge
		(Lepidoptera)
Eckfleck-Bürstenspinner	Orgyia recens	Schmetterlinge
	D '11'	(Lepidoptera)
Schwalbenschwanz	Papilio machaon	Schmetterlinge
771	D 1 1 1	(Lepidoptera)
Klappertopf-Kapselspanner	Perizoma albulata	Schmetterlinge
T 1		(Lepidoptera)
Feuchtwiesen-Kleinspanner	Scopula corrivalaria	Schmetterlinge
B: 1777 10	a: 11	(Lepidoptera)
Ried-Weißstriemeneule	Simyra albovenosa	Schmetterlinge
		(Lepidoptera)
Magerrasen-Grünspanner	Thalera fimbrialis	Schmetterlinge
		(Lepidoptera)
Sumpfhornklee-Widderchen	Zygaena trifolii	Schmetterlinge
		(Lepidoptera)
Wiesengrashüpfer	Chorthippus dorsatus	Schrecken (Saltatoria)
Langflügelige	Conocephalus fuscus	Schrecken (Saltatoria)
Schwertschrecke		
Heidegrashüpfer	Stenobothrus lineatus	Schrecken (Saltatoria)
Sumpfschrecke	Stethophyma grossum	Schrecken (Saltatoria)
Attulus caricis	Attulus caricis	Spinnentiere (Arachnida)

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
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	Anisus septemgyratus	Weichtiere (Mollusca)
Tellerschnecke		
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)

Art_Deutsch	Art_Wissenschaftlich	Artengruppe
Schöne	Marstoniopsis scholtzi	Weichtiere (Mollusca)
Zwergdeckelschnecke		
Weiße	Nesovitrea petronella	Weichtiere (Mollusca)
Streifenglanzschnecke		
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-	Pupilla pratensis	Weichtiere (Mollusca)
Puppenschnecke		
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)
Vierzähnige	Vertigo geyeri	Weichtiere (Mollusca)
Windelschnecke		
Bauchige Windelschnecke	Vertigo moulinsiana	Weichtiere (Mollusca)
Stumpfe	Viviparus viviparus	Weichtiere (Mollusca)
Flussdeckelschnecke		

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 Schwimmfallen
- 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 biotoplenkende 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 Peenetalmoors 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.