

II. Charakteristische Arten der Lebensraumtypen sowie Einstufung der Empfindlichkeit gegenüber Wirkfaktoren

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
	Masoreus wetterhallii	Masoreus wetterhallii	Masoreus wetterhallii	Masoreus wetterhallii								Masoreus wetterhallii
	Miscodera arctica	Miscodera arctica	Miscodera arctica	Miscodera arctica								Miscodera arctica
	Olisthopus rotundatus	Olisthopus rotundatus	Olisthopus rotundatus	Olisthopus rotundatus								Olisthopus rotundatus
	Poecilus lepidus	Poecilus lepidus	Poecilus lepidus	Poecilus lepidus								Poecilus lepidus
Spinnen	Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus		Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus					Eresus cinnaberinus
Pflanzen	Artemisia campestris ssp. campestris	Artemisia campestris ssp. campestris	Artemisia campestris ssp. campestris	Artemisia campestris ssp. campestris								Artemisia campestris ssp. campestris
	Carex ericetorum	Carex ericetorum	Carex ericetorum	Carex ericetorum								Carex ericetorum
	Thymus serpyllum	Thymus serpyllum	Thymus serpyllum	Thymus serpyllum								Thymus serpyllum
	Trifolium striatum	Trifolium striatum	Trifolium striatum									Trifolium striatum
Flechten	Cladonia zopfii	Cladonia zopfii	Cladonia zopfii	Cladonia zopfii								
	Stereocaulon condensatum	Stereocaulon condensatum	Stereocaulon condensatum	Stereocaulon condensatum								
	Cladonia foliacea	Cladonia foliacea	Cladonia foliacea	Cladonia foliacea								
LRT 3110 (Oligotrophe, sehr schwach mineralische Gewässer der Sandebenen (Littorelletalia uniflorae))												
Libellen	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer		Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer				Speer-Azurjungfer
	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle				Scharlachlibelle
	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer		Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer				Mond-Azurjungfer
Pflanzen	Littorella uniflora	Littorella uniflora		Littorella uniflora	Littorella uniflora							Littorella uniflora
	Lobelia dortmanna	Lobelia dortmanna		Lobelia dortmanna	Lobelia dortmanna							Lobelia dortmanna
Moose	Bryum cyclophyllum	Bryum cyclophyllum										
LRT 3130 (Oligo- bis mesotrophe stehende Gewässer mit Vegetation der Littorelletea uniflorae und/oder der Isoeto-Nanojuncetea)												
Brutvögel	Krickente	Krickente	Krickente		Krickente			Krickente		Krickente		
Amphibien und Reptilien	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch		Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch			Moorfrosch
Libellen	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer		Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer				Speer-Azurjungfer
	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle				Scharlachlibelle
	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer		Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer				Mond-Azurjungfer
Pflanzen	Cicendia filiformis	Cicendia filiformis		Cicendia filiformis	Cicendia filiformis							Cicendia filiformis
	Deschampsia setacea	Deschampsia setacea		Deschampsia setacea	Deschampsia setacea							Deschampsia setacea
	Elatine hexandra	Elatine hexandra		Elatine hexandra	Elatine hexandra							Elatine hexandra
	Elatine hydropiper	Elatine hydropiper		Elatine hydropiper	Elatine hydropiper							Elatine hydropiper
	Elatine triandra	Elatine triandra		Elatine triandra	Elatine triandra							Elatine triandra
	Helosciadium inundatum	Helosciadium inundatum			Helosciadium inundatum							Helosciadium inundatum
	Littorella uniflora	Littorella uniflora		Littorella uniflora	Littorella uniflora							Littorella uniflora
	Luronium natans	Luronium natans		Luronium natans	Luronium natans							Luronium natans
	Nitella tenuissima	Nitella tenuissima		Nitella tenuissima	Nitella tenuissima							Nitella tenuissima
	Radiola linoides	Radiola linoides										
	Ranunculus ololeucos	Ranunculus ololeucos		Ranunculus ololeucos	Ranunculus ololeucos							Ranunculus ololeucos
Sparganium angustifolium	Sparganium angustifolium		Sparganium angustifolium	Sparganium angustifolium							Sparganium angustifolium	
Sparganium natans	Sparganium natans		Sparganium natans	Sparganium natans							Sparganium natans	

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
LRT 3140 (Oligo- bis mesotrophe kalkhaltige Gewässer mit benthischer Vegetation aus Armelechthermalgen)												
Libellen	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle				Scharlachlibelle
Pflanzen	Chara polyacantha	Chara polyacantha		Chara polyacantha	Chara polyacantha							Chara polyacantha
	Nitella tenuissima	Nitella tenuissima		Nitella tenuissima	Nitella tenuissima							Nitella tenuissima
	Potamogeton coloratus	Potamogeton coloratus		Potamogeton coloratus	Potamogeton coloratus							Potamogeton coloratus
LRT 3150 (Natürliche eutrophe Seen und Altarme)												
Säugetiere	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber		Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber		
Brutvögel	Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen		Blaukehlchen			Blaukehlchen		Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen
	Drosselrohrsänger	Drosselrohrsänger	Drosselrohrsänger		Drosselrohrsänger			Drosselrohrsänger	Drosselrohrsänger			
	Knäkente	Knäkente	Knäkente	Knäkente	Knäkente			Knäkente		Knäkente		
	Löffelente	Löffelente	Löffelente	Löffelente	Löffelente			Löffelente		Löffelente		
	Rohrdommel	Rohrdommel	Rohrdommel	Rohrdommel	Rohrdommel			Rohrdommel	Rohrdommel	Rohrdommel	Rohrdommel	Rohrdommel
	Schilfrohrsänger	Schilfrohrsänger	Schilfrohrsänger		Schilfrohrsänger			Schilfrohrsänger		Schilfrohrsänger		
	Tafelente	Tafelente	Tafelente		Tafelente			Tafelente		Tafelente		
Rastvögel	Trauerseeschwalbe	Trauerseeschwalbe	Trauerseeschwalbe		Trauerseeschwalbe			Trauerseeschwalbe		Trauerseeschwalbe	Trauerseeschwalbe	Trauerseeschwalbe
	Knäkente	Knäkente			Knäkente			Knäkente	Knäkente	Knäkente		
	Krickente	Krickente			Krickente			Krickente	Krickente	Krickente		
	Löffelente	Löffelente			Löffelente			Löffelente	Löffelente	Löffelente		
Falter	Schnatterente	Schnatterente			Schnatterente			Schnatterente	Schnatterente	Schnatterente		
	Archanara dissoluta	Archanara dissoluta		Archanara dissoluta	Archanara dissoluta		Archanara dissoluta				Archanara dissoluta	
	Arenostola phragmitidis	Arenostola phragmitidis		Arenostola phragmitidis	Arenostola phragmitidis		Arenostola phragmitidis				Arenostola phragmitidis	
	Donacaula mucronella	Donacaula mucronella		Donacaula mucronella	Donacaula mucronella		Donacaula mucronella				Donacaula mucronella	
	Globia sparganii (Syn. Archanara sparganii)	Globia sparganii (Syn. Archanara sparganii)		Globia sparganii (Syn. Archanara sparganii)	Globia sparganii (Syn. Archanara sparganii)		Globia sparganii (Syn. Archanara sparganii)				Globia sparganii (Syn. Archanara sparganii)	
	Lenisa geminipuncta (Syn. Archanara geminipuncta)	Lenisa geminipuncta (Syn. Archanara geminipuncta)		Lenisa geminipuncta (Syn. Archanara geminipuncta)	Lenisa geminipuncta (Syn. Archanara geminipuncta)		Lenisa geminipuncta (Syn. Archanara geminipuncta)				Lenisa geminipuncta (Syn. Archanara geminipuncta)	
	Leucania obsoleta (Syn. Mythimna obsoleta)	Leucania obsoleta (Syn. Mythimna obsoleta)		Leucania obsoleta (Syn. Mythimna obsoleta)	Leucania obsoleta (Syn. Mythimna obsoleta)		Leucania obsoleta (Syn. Mythimna obsoleta)				Leucania obsoleta (Syn. Mythimna obsoleta)	
	Mythimna straminea	Mythimna straminea		Mythimna straminea	Mythimna straminea		Mythimna straminea				Mythimna straminea	
	Nymphula nitidulata (Syn. Nymphula stagnata)	Nymphula nitidulata (Syn. Nymphula stagnata)		Nymphula nitidulata (Syn. Nymphula stagnata)	Nymphula nitidulata (Syn. Nymphula stagnata)		Nymphula nitidulata (Syn. Nymphula stagnata)				Nymphula nitidulata (Syn. Nymphula stagnata)	
	Phragmataecia castaneae	Phragmataecia castaneae		Phragmataecia castaneae	Phragmataecia castaneae		Phragmataecia castaneae				Phragmataecia castaneae	
	Rhizodra lutosa	Rhizodra lutosa		Rhizodra lutosa	Rhizodra lutosa		Rhizodra lutosa				Rhizodra lutosa	
Schoenobius gigantella	Schoenobius gigantella		Schoenobius gigantella	Schoenobius gigantella		Schoenobius gigantella				Schoenobius gigantella		
Sedina buettneri	Sedina buettneri		Sedina buettneri	Sedina buettneri		Sedina buettneri				Sedina buettneri		
Libellen	Kleine Mosaikjungfer	Kleine Mosaikjungfer		Kleine Mosaikjungfer	Kleine Mosaikjungfer	Kleine Mosaikjungfer		Kleine Mosaikjungfer				Kleine Mosaikjungfer
	Großes Granatauge	Großes Granatauge		Großes Granatauge	Großes Granatauge	Großes Granatauge	Großes Granatauge	Großes Granatauge				Großes Granatauge
	Zierliche Moosjungfer	Zierliche Moosjungfer		Zierliche Moosjungfer	Zierliche Moosjungfer	Zierliche Moosjungfer		Zierliche Moosjungfer				Zierliche Moosjungfer
	Spitzenfleck	Spitzenfleck		Spitzenfleck	Spitzenfleck	Spitzenfleck		Spitzenfleck				Spitzenfleck
Mollusken	Gyraulus laevis	Gyraulus laevis			Gyraulus laevis	Gyraulus laevis						Gyraulus laevis
	Gyraulus riparius	Gyraulus riparius			Gyraulus riparius	Gyraulus riparius						Gyraulus riparius
	Pisidium pseudosphaerium	Pisidium pseudosphaerium			Pisidium pseudosphaerium	Pisidium pseudosphaerium						Pisidium pseudosphaerium

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
Libellen	Gestreifte Quelljungfer	Gestreifte Quelljungfer		Gestreifte Quelljungfer	Gestreifte Quelljungfer	Gestreifte Quelljungfer		Gestreifte Quelljungfer				Gestreifte Quelljungfer
	Grüne Keiljungfer	Grüne Keiljungfer		Grüne Keiljungfer	Grüne Keiljungfer	Grüne Keiljungfer	Grüne Keiljungfer	Grüne Keiljungfer				Grüne Keiljungfer
Laufkäfer	Acupalpus brunnipes	Acupalpus brunnipes	Acupalpus brunnipes		Acupalpus brunnipes							
	Bembidion argenteolum	Bembidion argenteolum	Bembidion argenteolum		Bembidion argenteolum							
	Bembidion atrocaeruleum	Bembidion atrocaeruleum	Bembidion atrocaeruleum		Bembidion atrocaeruleum							
	Bembidion decorum	Bembidion decorum	Bembidion decorum		Bembidion decorum							
	Bembidion fasciolatum	Bembidion fasciolatum	Bembidion fasciolatum		Bembidion fasciolatum							
	Bembidion fluviatile	Bembidion fluviatile	Bembidion fluviatile		Bembidion fluviatile							
	Bembidion litorale	Bembidion litorale	Bembidion litorale		Bembidion litorale							
	Bembidion modestum	Bembidion modestum	Bembidion modestum		Bembidion modestum							
	Bembidion monticola	Bembidion monticola	Bembidion monticola		Bembidion monticola							
	Bembidion prasinum	Bembidion prasinum	Bembidion prasinum		Bembidion prasinum							
	Bembidion punctulatum	Bembidion punctulatum	Bembidion punctulatum		Bembidion punctulatum							
	Bembidion ruficolle	Bembidion ruficolle	Bembidion ruficolle		Bembidion ruficolle							
	Bembidion striatum	Bembidion striatum	Bembidion striatum		Bembidion striatum							
	Bembidion testaceum	Bembidion testaceum	Bembidion testaceum		Bembidion testaceum							
	Bembidion tibiale	Bembidion tibiale	Bembidion tibiale		Bembidion tibiale							
	Bembidion velox	Bembidion velox	Bembidion velox		Bembidion velox							
	Chlaenius nitidulus	Chlaenius nitidulus			Chlaenius nitidulus							
	Dyschirius intermedius	Dyschirius intermedius			Dyschirius intermedius							
	Dyschirius thoracicus	Dyschirius thoracicus			Dyschirius thoracicus							
	Elaphropus quadrisignatus	Elaphropus quadrisignatus			Elaphropus quadrisignatus							
Nebria livida	Nebria livida			Nebria livida								
Omopron limbatum	Omopron limbatum	Omopron limbatum		Omopron limbatum								
Paranchus albipes	Paranchus albipes			Paranchus albipes								
Paratachys micros	Paratachys micros			Paratachys micros								
Perileptus areolatus	Perileptus areolatus			Perileptus areolatus								
Sinehostictus elongatus	Sinehostictus elongatus	Sinehostictus elongatus		Sinehostictus elongatus								
Sinehostictus millerianus	Sinehostictus millerianus	Sinehostictus millerianus		Sinehostictus millerianus								
Sinehostictus stomoides	Sinehostictus stomoides	Sinehostictus stomoides		Sinehostictus stomoides								
Thalassophilus longicornis	Thalassophilus longicornis			Thalassophilus longicornis								
Mollusken	Theodoxus fluviatilis	Theodoxus fluviatilis			Theodoxus fluviatilis	Theodoxus fluviatilis						Theodoxus fluviatilis

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
Makrozoobenthos	Brachycentrus subnubilus	Brachycentrus subnubilus	Brachycentrus subnubilus	Brachycentrus subnubilus	Brachycentrus subnubilus	Brachycentrus subnubilus	Brachycentrus subnubilus				Brachycentrus subnubilus	Brachycentrus subnubilus
	Deronectes latus	Deronectes latus	Deronectes latus	Deronectes latus	Deronectes latus	Deronectes latus	Deronectes latus				Deronectes latus	Deronectes latus
	Habrophlebia lauta	Habrophlebia lauta	Habrophlebia lauta	Habrophlebia lauta	Habrophlebia lauta	Habrophlebia lauta	Habrophlebia lauta				Habrophlebia lauta	Habrophlebia lauta
	Helophorus arvernicus	Helophorus arvernicus	Helophorus arvernicus	Helophorus arvernicus	Helophorus arvernicus	Helophorus arvernicus	Helophorus arvernicus				Helophorus arvernicus	Helophorus arvernicus
	Hydraena minutissima	Hydraena minutissima	Hydraena minutissima	Hydraena minutissima	Hydraena minutissima	Hydraena minutissima	Hydraena minutissima				Hydraena minutissima	Hydraena minutissima
	Hydraena reyi	Hydraena reyi	Hydraena reyi	Hydraena reyi	Hydraena reyi	Hydraena reyi	Hydraena reyi				Hydraena reyi	Hydraena reyi
	Isoperla difformis	Isoperla difformis	Isoperla difformis	Isoperla difformis	Isoperla difformis	Isoperla difformis	Isoperla difformis				Isoperla difformis	Isoperla difformis
	Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris				Ithytrichia lamellaris	Ithytrichia lamellaris
	Lepidostoma basale	Lepidostoma basale	Lepidostoma basale	Lepidostoma basale	Lepidostoma basale	Lepidostoma basale	Lepidostoma basale				Lepidostoma basale	Lepidostoma basale
	Limnius opacus	Limnius opacus	Limnius opacus	Limnius opacus	Limnius opacus	Limnius opacus	Limnius opacus				Limnius opacus	Limnius opacus
	Lype phaeopa	Lype phaeopa	Lype phaeopa	Lype phaeopa	Lype phaeopa	Lype phaeopa	Lype phaeopa				Lype phaeopa	Lype phaeopa
	Lype reducta	Lype reducta	Lype reducta	Lype reducta	Lype reducta	Lype reducta	Lype reducta				Lype reducta	Lype reducta
	Oecetis testacea	Oecetis testacea	Oecetis testacea	Oecetis testacea	Oecetis testacea	Oecetis testacea	Oecetis testacea				Oecetis testacea	Oecetis testacea
	Perla abdominalis	Perla abdominalis	Perla abdominalis	Perla abdominalis	Perla abdominalis	Perla abdominalis	Perla abdominalis				Perla abdominalis	Perla abdominalis
	Perla marginata	Perla marginata	Perla marginata	Perla marginata	Perla marginata	Perla marginata	Perla marginata				Perla marginata	Perla marginata
Rhithrogena semicolorata-Gr.	Rhithrogena semicolorata-Gr.	Rhithrogena semicolorata-Gr.	Rhithrogena semicolorata-Gr.	Rhithrogena semicolorata-Gr.	Rhithrogena semicolorata-Gr.	Rhithrogena semicolorata-Gr.				Rhithrogena semicolorata-Gr.	Rhithrogena semicolorata-Gr.	
Stenelmis canaliculata	Stenelmis canaliculata	Stenelmis canaliculata	Stenelmis canaliculata	Stenelmis canaliculata	Stenelmis canaliculata	Stenelmis canaliculata				Stenelmis canaliculata	Stenelmis canaliculata	
Moose	Fontinalis squamosa	Fontinalis squamosa			Fontinalis squamosa							Fontinalis squamosa
LRT 3270 (Flüsse mit Schlammbänken mit Vegetation des Chenopodium rubri p.p. und des Bidention p.p.)												
Brutvögel	Flussregenpfeifer (P)	Flussregenpfeifer (P)	Flussregenpfeifer (P)		Flussregenpfeifer (P)			Flussregenpfeifer (P)		Flussregenpfeifer (P)		Flussregenpfeifer (P)
Fische *	Quappe	Quappe			Quappe	Quappe	Quappe					Quappe
LRT 4010 (Feuchte Heiden des nordatlantischen Raums mit Erica tetralix)												
Brutvögel	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine			Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine
Amphibien und Reptilien	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter		Kreuzotter		Kreuzotter
Falter	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum		Buckleria paludum				Buckleria paludum	
	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia				
	Heliiothis maritima ssp. Warnecke	Heliiothis maritima ssp. Warnecke	Heliiothis maritima ssp. Warnecke	Heliiothis maritima ssp. Warnecke			Heliiothis maritima ssp. Warnecke				Heliiothis maritima ssp. Warnecke	
	Plebeius argus	Plebeius argus	Plebeius argus	Plebeius argus			Plebeius argus					
	Stenoptilia pneumonanthos	Stenoptilia pneumonanthos	Stenoptilia pneumonanthos	Stenoptilia pneumonanthos			Stenoptilia pneumonanthos				Stenoptilia pneumonanthos	
Pflanzen	Dactylorhiza sphagnicola	Dactylorhiza sphagnicola	Dactylorhiza sphagnicola		Dactylorhiza sphagnicola							Dactylorhiza sphagnicola
Moose	Cladopodiella fluitans	Cladopodiella fluitans	Cladopodiella fluitans		Cladopodiella fluitans							Cladopodiella fluitans
	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci							Cladopodiella francisci
	Entosthodon obtusus	Entosthodon obtusus	Entosthodon obtusus	Entosthodon obtusus	Entosthodon obtusus							Entosthodon obtusus
	Hypnum imponens	Hypnum imponens	Hypnum imponens		Hypnum imponens							Hypnum imponens
	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora		Kurzia pauciflora							Kurzia pauciflora
	Sphagnum molle	Sphagnum molle	Sphagnum molle		Sphagnum molle							Sphagnum molle
	Sphagnum strictum	Sphagnum strictum	Sphagnum strictum		Sphagnum strictum							

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
LRT 4030 (Trockene europäische Heiden)												
Brutvögel	Brachpieper	Brachpieper	Brachpieper	Brachpieper	Brachpieper			Brachpieper		Brachpieper	Brachpieper	Brachpieper
	Heidelerche	Heidelerche	Heidelerche	Heidelerche				Heidelerche		Heidelerche		Heidelerche
	Wendehals	Wendehals	Wendehals	Wendehals				Wendehals		Wendehals		Wendehals
	Ziegenmelker	Ziegenmelker	Ziegenmelker	Ziegenmelker	Ziegenmelker			Ziegenmelker	Ziegenmelker		Ziegenmelker	Ziegenmelker
Amphibien und Reptilien	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)
	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)		Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)		Schlingnatter (P) (RT)		Schlingnatter (P) (RT)
Falter	Anarta myrtilli	Anarta myrtilli	Anarta myrtilli	Anarta myrtilli			Anarta myrtilli				Anarta myrtilli	
	Aporophyla lueneburgensis	Aporophyla lueneburgensis	Aporophyla lueneburgensis	Aporophyla lueneburgensis			Aporophyla lueneburgensis				Aporophyla lueneburgensis	
	Dicallomera fascelina	Dicallomera fascelina	Dicallomera fascelina	Dicallomera fascelina			Dicallomera fascelina				Dicallomera fascelina	
	Dyscia fagaria	Dyscia fagaria	Dyscia fagaria	Dyscia fagaria			Dyscia fagaria				Dyscia fagaria	
	Hipparchia semele	Hipparchia semele	Hipparchia semele	Hipparchia semele			Hipparchia semele					
	Pachynemia hippocastanaria	Pachynemia hippocastanaria	Pachynemia hippocastanaria	Pachynemia hippocastanaria			Pachynemia hippocastanaria				Pachynemia hippocastanaria	
	Pachythelia villosella	Pachythelia villosella	Pachythelia villosella	Pachythelia villosella			Pachythelia villosella				Pachythelia villosella	
	Plebeius argus	Plebeius argus	Plebeius argus	Plebeius argus			Plebeius argus					
	Rhagades pruni	Rhagades pruni	Rhagades pruni	Rhagades pruni			Rhagades pruni					
Xestia castanea	Xestia castanea	Xestia castanea	Xestia castanea			Xestia castanea				Xestia castanea		
Heuschrecken	Gryllus campestris	Gryllus campestris	Gryllus campestris	Gryllus campestris		Gryllus campestris	Gryllus campestris		Gryllus campestris			Gryllus campestris
	Omocestus haemorrhoidalis	Omocestus haemorrhoidalis	Omocestus haemorrhoidalis	Omocestus haemorrhoidalis		Omocestus haemorrhoidalis	Omocestus haemorrhoidalis		Omocestus haemorrhoidalis			Omocestus haemorrhoidalis
	Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus		Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus		Stenobothrus lineatus			Stenobothrus lineatus
	Stenobothrus stigmaticus	Stenobothrus stigmaticus	Stenobothrus stigmaticus	Stenobothrus stigmaticus		Stenobothrus stigmaticus	Stenobothrus stigmaticus		Stenobothrus stigmaticus			Stenobothrus stigmaticus
Laufkäfer	Amara famelica	Amara famelica	Amara famelica	Amara famelica								Amara famelica
	Amara infima	Amara infima	Amara infima	Amara infima								Amara infima
	Amara quenseli	Amara quenseli	Amara quenseli	Amara quenseli								Amara quenseli
	Bembidion nigricorne	Bembidion nigricorne	Bembidion nigricorne	Bembidion nigricorne	Bembidion nigricorne	Bembidion nigricorne						Bembidion nigricorne
	Bradycellus caucasicus	Bradycellus caucasicus	Bradycellus caucasicus	Bradycellus caucasicus								Bradycellus caucasicus
	Bradycellus ruficollis	Bradycellus ruficollis	Bradycellus ruficollis	Bradycellus ruficollis								Bradycellus ruficollis
	Calathus erratus	Calathus erratus	Calathus erratus	Calathus erratus								Calathus erratus
	Carabus nitens	Carabus nitens	Carabus nitens	Carabus nitens	Carabus nitens		Carabus nitens					Carabus nitens
	Cymindis macularis	Cymindis macularis	Cymindis macularis	Cymindis macularis	Cymindis macularis							
	Cymindis vaporariorum	Cymindis vaporariorum	Cymindis vaporariorum	Cymindis vaporariorum								Cymindis vaporariorum
	Harpalus anxius	Harpalus anxius	Harpalus anxius	Harpalus anxius								
	Harpalus autumnalis	Harpalus autumnalis	Harpalus autumnalis	Harpalus autumnalis								
	Harpalus flavescens	Harpalus flavescens	Harpalus flavescens	Harpalus flavescens								
	Harpalus froelichii	Harpalus froelichii	Harpalus froelichii	Harpalus froelichii								
	Harpalus pumilus	Harpalus pumilus	Harpalus pumilus	Harpalus pumilus								
	Harpalus smaragdinus	Harpalus smaragdinus	Harpalus smaragdinus	Harpalus smaragdinus								
Harpalus solitaris	Harpalus solitaris	Harpalus solitaris	Harpalus solitaris									
Masoreus wetterhallii	Masoreus wetterhallii	Masoreus wetterhallii	Masoreus wetterhallii								Masoreus wetterhallii	

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
	Miscodera arctica	Miscodera arctica	Miscodera arctica	Miscodera arctica								Miscodera arctica
	Olisthopus rotundatus	Olisthopus rotundatus	Olisthopus rotundatus	Olisthopus rotundatus								Olisthopus rotundatus
	Poecilus lepidus	Poecilus lepidus	Poecilus lepidus	Poecilus lepidus								Poecilus lepidus
	Trichocellus cognatus	Trichocellus cognatus	Trichocellus cognatus	Trichocellus cognatus								Trichocellus cognatus
Spinnen	Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus		Eresus cinnaberinus	Eresus cinnaberinus					Eresus cinnaberinus
Pflanzen	Carex ericetorum	Carex ericetorum	Carex ericetorum	Carex ericetorum								Carex ericetorum
	Diphasiastrum alpinum	Diphasiastrum alpinum	Diphasiastrum alpinum	Diphasiastrum alpinum								Diphasiastrum alpinum
	Diphasiastrum issleri	Diphasiastrum issleri	Diphasiastrum issleri	Diphasiastrum issleri								Diphasiastrum issleri
	Disphasiastrum tristachyum	Disphasiastrum tristachyum	Disphasiastrum tristachyum									Disphasiastrum tristachyum
	Empetrum nigrum	Empetrum nigrum	Empetrum nigrum									Empetrum nigrum
	Erica cinerea	Erica cinerea	Erica cinerea									Erica cinerea
Moose	Barbilophozia lycopodioides	Barbilophozia lycopodioides										Barbilophozia lycopodioides
Flechten	Belonia incarnata	Belonia incarnata	Belonia incarnata	Belonia incarnata								
	Cetraria ericetorum	Cetraria ericetorum	Cetraria ericetorum	Cetraria ericetorum								
	Cetraria islandica	Cetraria islandica	Cetraria islandica	Cetraria islandica								
	Cladonia callosa	Cladonia callosa	Cladonia callosa	Cladonia callosa								
	Cladonia crispata	Cladonia crispata	Cladonia crispata	Cladonia crispata								
	Cladonia phyllophora	Cladonia phyllophora	Cladonia phyllophora	Cladonia phyllophora								
	Cladonia strepsilis	Cladonia strepsilis	Cladonia strepsilis	Cladonia strepsilis								
	Pycnothelia papillaria	Pycnothelia papillaria	Pycnothelia papillaria	Pycnothelia papillaria								
LRT 5130 (Wacholderbestände auf Zwergstrauchheiden oder Kalkhalbtrockenrasen)												
Brutvögel	Heidelerche	Heidelerche	Heidelerche	Heidelerche				Heidelerche		Heidelerche		Heidelerche
	Wendehals	Wendehals	Wendehals	Wendehals				Wendehals		Wendehals		Wendehals
Amphibien und Reptilien	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)
	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)		Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)	Schlingnatter (P) (RT)		Schlingnatter (P) (RT)		Schlingnatter (P) (RT)
Falter	Aspitates gilvaria	Aspitates gilvaria	Aspitates gilvaria	Aspitates gilvaria							Aspitates gilvaria	
	Cupido minimus						Cupido minimus					
	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia		Euphydryas aurinia					Euphydryas aurinia
	Eupithecia distinctaria	Eupithecia distinctaria	Eupithecia distinctaria	Eupithecia distinctaria			Eupithecia distinctaria				Eupithecia distinctaria	
	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata			Eupithecia semigraphata				Eupithecia semigraphata	
	Melitaea aurelia	Melitaea aurelia	Melitaea aurelia	Melitaea aurelia			Melitaea aurelia					
	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)			Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)				Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)	
	Polyommatus coridon	Polyommatus coridon	Polyommatus coridon	Polyommatus coridon			Polyommatus coridon					
	Pyrgus serratulae	Pyrgus serratulae	Pyrgus serratulae	Pyrgus serratulae			Pyrgus serratulae					
	Scotopteryx bipunctaria	Scotopteryx bipunctaria	Scotopteryx bipunctaria	Scotopteryx bipunctaria			Scotopteryx bipunctaria				Scotopteryx bipunctaria	
	Setina irrorella	Setina irrorella	Setina irrorella	Setina irrorella			Setina irrorella				Setina irrorella	
	Thymelicus acteon	Thymelicus acteon	Thymelicus acteon	Thymelicus acteon			Thymelicus acteon					
	Zygaena purpuralis	Zygaena purpuralis	Zygaena purpuralis	Zygaena purpuralis			Zygaena purpuralis					
Zygaena transalpina	Zygaena transalpina	Zygaena transalpina	Zygaena transalpina			Zygaena transalpina						
Zygaena viciae	Zygaena viciae	Zygaena viciae	Zygaena viciae			Zygaena viciae						

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN										
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)
Heuschrecken	<i>Decticus verrucivorus</i>	<i>Decticus verrucivorus</i>	<i>Decticus verrucivorus</i>	<i>Decticus verrucivorus</i>		<i>Decticus verrucivorus</i>	<i>Decticus verrucivorus</i>		<i>Decticus verrucivorus</i>		<i>Decticus verrucivorus</i>
	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>		<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>	<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>		<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>		<i>Omocestus haemorrhoidalis</i>
	<i>Stenobothrus lineatus</i>	<i>Stenobothrus lineatus</i>	<i>Stenobothrus lineatus</i>	<i>Stenobothrus lineatus</i>		<i>Stenobothrus lineatus</i>	<i>Stenobothrus lineatus</i>		<i>Stenobothrus lineatus</i>		<i>Stenobothrus lineatus</i>
	<i>Stenobothrus stigmaticus</i>	<i>Stenobothrus stigmaticus</i>	<i>Stenobothrus stigmaticus</i>	<i>Stenobothrus stigmaticus</i>		<i>Stenobothrus stigmaticus</i>	<i>Stenobothrus stigmaticus</i>		<i>Stenobothrus stigmaticus</i>		<i>Stenobothrus stigmaticus</i>
Laufkäfer	<i>Amara famelica</i>	<i>Amara famelica</i>	<i>Amara famelica</i>	<i>Amara famelica</i>							<i>Amara famelica</i>
	<i>Amara infima</i>	<i>Amara infima</i>	<i>Amara infima</i>	<i>Amara infima</i>							<i>Amara infima</i>
	<i>Amara quenseli</i>	<i>Amara quenseli</i>	<i>Amara quenseli</i>	<i>Amara quenseli</i>							<i>Amara quenseli</i>
	<i>Bembidion nigricorne</i>	<i>Bembidion nigricorne</i>	<i>Bembidion nigricorne</i>	<i>Bembidion nigricorne</i>	<i>Bembidion nigricorne</i>	<i>Bembidion nigricorne</i>					<i>Bembidion nigricorne</i>
	<i>Bradycellus caucasicus</i>	<i>Bradycellus caucasicus</i>	<i>Bradycellus caucasicus</i>	<i>Bradycellus caucasicus</i>							<i>Bradycellus caucasicus</i>
	<i>Bradycellus ruficollis</i>	<i>Bradycellus ruficollis</i>	<i>Bradycellus ruficollis</i>	<i>Bradycellus ruficollis</i>							<i>Bradycellus ruficollis</i>
	<i>Calathus erratus</i>	<i>Calathus erratus</i>	<i>Calathus erratus</i>	<i>Calathus erratus</i>							<i>Calathus erratus</i>
	<i>Carabus nitens</i>	<i>Carabus nitens</i>	<i>Carabus nitens</i>	<i>Carabus nitens</i>	<i>Carabus nitens</i>		<i>Carabus nitens</i>				<i>Carabus nitens</i>
	<i>Cymindis macularis</i>	<i>Cymindis macularis</i>	<i>Cymindis macularis</i>	<i>Cymindis macularis</i>	<i>Cymindis macularis</i>						
	<i>Cymindis vaporariorum</i>	<i>Cymindis vaporariorum</i>	<i>Cymindis vaporariorum</i>	<i>Cymindis vaporariorum</i>							<i>Cymindis vaporariorum</i>
	<i>Harpalus anxius</i>	<i>Harpalus anxius</i>	<i>Harpalus anxius</i>	<i>Harpalus anxius</i>							
	<i>Harpalus autumnalis</i>	<i>Harpalus autumnalis</i>	<i>Harpalus autumnalis</i>	<i>Harpalus autumnalis</i>							
	<i>Harpalus flavescens</i>	<i>Harpalus flavescens</i>	<i>Harpalus flavescens</i>	<i>Harpalus flavescens</i>							
	<i>Harpalus froelichii</i>	<i>Harpalus froelichii</i>	<i>Harpalus froelichii</i>	<i>Harpalus froelichii</i>							
	<i>Harpalus pumilus</i>	<i>Harpalus pumilus</i>	<i>Harpalus pumilus</i>	<i>Harpalus pumilus</i>							
	<i>Harpalus smaragdinus</i>	<i>Harpalus smaragdinus</i>	<i>Harpalus smaragdinus</i>	<i>Harpalus smaragdinus</i>							
	<i>Harpalus solitarius</i>	<i>Harpalus solitarius</i>	<i>Harpalus solitarius</i>	<i>Harpalus solitarius</i>							
	<i>Masoreus wetterhallii</i>	<i>Masoreus wetterhallii</i>	<i>Masoreus wetterhallii</i>	<i>Masoreus wetterhallii</i>							<i>Masoreus wetterhallii</i>
	<i>Miscodera arctica</i>	<i>Miscodera arctica</i>	<i>Miscodera arctica</i>	<i>Miscodera arctica</i>							<i>Miscodera arctica</i>
	<i>Olisthopus rotundatus</i>	<i>Olisthopus rotundatus</i>	<i>Olisthopus rotundatus</i>	<i>Olisthopus rotundatus</i>							<i>Olisthopus rotundatus</i>
<i>Poecilus lepidus</i>	<i>Poecilus lepidus</i>	<i>Poecilus lepidus</i>	<i>Poecilus lepidus</i>							<i>Poecilus lepidus</i>	
<i>Trichocellus cognatus</i>	<i>Trichocellus cognatus</i>	<i>Trichocellus cognatus</i>	<i>Trichocellus cognatus</i>							<i>Trichocellus cognatus</i>	
Pflanzen	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	<i>Anacamptis pyramidalis</i>	<i>Anacamptis pyramidalis</i>							<i>Anacamptis pyramidalis</i>
	<i>Carex ericetorum</i>	<i>Carex ericetorum</i>	<i>Carex ericetorum</i>	<i>Carex ericetorum</i>							<i>Carex ericetorum</i>
	<i>Empetrum nigrum</i>	<i>Empetrum nigrum</i>	<i>Empetrum nigrum</i>								<i>Empetrum nigrum</i>
	<i>Orchis morio</i>	<i>Orchis morio</i>	<i>Orchis morio</i>	<i>Orchis morio</i>							<i>Orchis morio</i>
	<i>Orchis ustulata</i>	<i>Orchis ustulata</i>	<i>Orchis ustulata</i>	<i>Orchis ustulata</i>							<i>Orchis ustulata</i>
	<i>Orobanche lutea</i>	<i>Orobanche lutea</i>	<i>Orobanche lutea</i>	<i>Orobanche lutea</i>							<i>Orobanche lutea</i>
	<i>Thalictrum minus</i>	<i>Thalictrum minus</i>	<i>Thalictrum minus</i>	<i>Thalictrum minus</i>							<i>Thalictrum minus</i>
Moose	<i>Sphagnum strictum</i>	<i>Sphagnum strictum</i>	<i>Sphagnum strictum</i>		<i>Sphagnum strictum</i>						

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
LRT 6210 (Naturnahe Kalk-Trockenrasen und deren Verbuschungsstadien (Festuco-Brometalia))* bes. Bestände mit bemerkenswerten Orchideen												
Brutvögel	Wendehals	Wendehals	Wendehals	Wendehals				Wendehals		Wendehals		Wendehals
Amphibien und Reptilien	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)			Zauneidechse (P)	Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)		Zauneidechse (P)
Falter	Aspitates gilvaria	Aspitates gilvaria	Aspitates gilvaria	Aspitates gilvaria			Aspitates gilvaria				Aspitates gilvaria	
	Calamia tridens	Calamia tridens	Calamia tridens	Calamia tridens			Calamia tridens				Calamia tridens	
	Colias alfacariensis	Colias alfacariensis	Colias alfacariensis	Colias alfacariensis			Colias alfacariensis					
	Cupido minimus	Cupido minimus	Cupido minimus	Cupido minimus			Cupido minimus					
	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia	Euphydryas aurinia		Euphydryas aurinia					Euphydryas aurinia
	Eupithecia distinctaria	Eupithecia distinctaria	Eupithecia distinctaria	Eupithecia distinctaria			Eupithecia distinctaria					Eupithecia distinctaria
	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata			Eupithecia semigraphata					Eupithecia semigraphata
	Hamearis lucina	Hamearis lucina	Hamearis lucina	Hamearis lucina			Hamearis lucina					Hamearis lucina
	Melitaea aurelia	Melitaea aurelia	Melitaea aurelia	Melitaea aurelia			Melitaea aurelia					
	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)	Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)			Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)					Moitrelia obductella (Syn. Pempelia obductella)
	Plebeius argus	Plebeius argus	Plebeius argus	Plebeius argus			Plebeius argus					
	Polyommatus coridon	Polyommatus coridon	Polyommatus coridon	Polyommatus coridon			Polyommatus coridon					
	Pyrgus serratulae	Pyrgus serratulae	Pyrgus serratulae	Pyrgus serratulae			Pyrgus serratulae					
	Scotopteryx bipunctaria	Scotopteryx bipunctaria	Scotopteryx bipunctaria	Scotopteryx bipunctaria			Scotopteryx bipunctaria					Scotopteryx bipunctaria
	Setina irrorella	Setina irrorella	Setina irrorella	Setina irrorella			Setina irrorella					Setina irrorella
	Thymelicus acteon	Thymelicus acteon	Thymelicus acteon	Thymelicus acteon			Thymelicus acteon					
Zygaena purpuralis	Zygaena purpuralis	Zygaena purpuralis	Zygaena purpuralis			Zygaena purpuralis						
Zygaena transalpina	Zygaena transalpina	Zygaena transalpina	Zygaena transalpina			Zygaena transalpina						
Zygaena viciae	Zygaena viciae	Zygaena viciae	Zygaena viciae			Zygaena viciae						
Heuschrecken	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus			Decticus verrucivorus
	Metrioptera bicolor	Metrioptera bicolor	Metrioptera bicolor	Metrioptera bicolor		Metrioptera bicolor	Metrioptera bicolor		Metrioptera bicolor			Metrioptera bicolor
	Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus		Stenobothrus lineatus	Stenobothrus lineatus		Stenobothrus lineatus			Stenobothrus lineatus
Laufkäfer	Callistus lunatus	Callistus lunatus	Callistus lunatus	Callistus lunatus								Callistus lunatus
Mollusken	Candidula unifasciata (P)	Candidula unifasciata (P)	Candidula unifasciata (P)	Candidula unifasciata (P)		Candidula unifasciata (P)						Candidula unifasciata (P)
	Helicella itala (P)	Helicella itala (P)	Helicella itala (P)	Helicella itala (P)		Helicella itala (P)						Helicella itala (P)
	Truncatellina cylindrica (P)	Truncatellina cylindrica (P)	Truncatellina cylindrica (P)	Truncatellina cylindrica (P)		Truncatellina cylindrica (P)						Truncatellina cylindrica (P)
	Xerocrassa geyeri (=Trochoidea geyeri)	Xerocrassa geyeri (=Trochoidea geyeri)	Xerocrassa geyeri (=Trochoidea geyeri)	Xerocrassa geyeri (=Trochoidea geyeri)		Xerocrassa geyeri (=Trochoidea geyeri)						Xerocrassa geyeri (=Trochoidea geyeri)
Pflanzen	Anacamptis pyramidalis	Anacamptis pyramidalis	Anacamptis pyramidalis	Anacamptis pyramidalis								Anacamptis pyramidalis
	Coronilla vaginalis	Coronilla vaginalis	Coronilla vaginalis	Coronilla vaginalis								Coronilla vaginalis
	Filipendula vulgaris	Filipendula vulgaris	Filipendula vulgaris	Filipendula vulgaris								Filipendula vulgaris
	Fumana procumbens	Fumana procumbens	Fumana procumbens	Fumana procumbens								Fumana procumbens
	Herminium monorchis	Herminium monorchis	Herminium monorchis	Herminium monorchis								Herminium monorchis
	Orchis morio	Orchis morio	Orchis morio	Orchis morio								Orchis morio
	Orchis ustulata	Orchis ustulata	Orchis ustulata	Orchis ustulata								Orchis ustulata
	Orobanche alba	Orobanche alba	Orobanche alba	Orobanche alba								Orobanche alba
	Orobanche lutea	Orobanche lutea	Orobanche lutea	Orobanche lutea								Orobanche lutea
	Seseli annuum	Seseli annuum	Seseli annuum	Seseli annuum								Seseli annuum
	Teploseris helenitis	Teploseris helenitis	Teploseris helenitis	Teploseris helenitis								Teploseris helenitis
Thalictrum minus	Thalictrum minus	Thalictrum minus	Thalictrum minus								Thalictrum minus	

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
Moose	Bryum funckii	Bryum funckii	Bryum funckii	Bryum funckii								Bryum funckii
	Encalypta rhamnoides var. trachymitria	Encalypta rhamnoides var. trachymitria	Encalypta rhamnoides var. trachymitria	Encalypta rhamnoides var. trachymitria								Encalypta rhamnoides var. trachymitria
	Funaria muhlenbergii	Funaria muhlenbergii	Funaria muhlenbergii	Funaria muhlenbergii								Funaria muhlenbergii
	Pleurochaete squarrosa	Pleurochaete squarrosa	Pleurochaete squarrosa	Pleurochaete squarrosa								Pleurochaete squarrosa
	Pottia caespitosa	Pottia caespitosa	Pottia caespitosa	Pottia caespitosa								Pottia caespitosa
	Pottia mutica	Pottia mutica	Pottia mutica	Pottia mutica								Pottia mutica
	Pottia recta	Pottia recta	Pottia recta	Pottia recta								Pottia recta
Schistidium brunnescens	Schistidium brunnescens	Schistidium brunnescens	Schistidium brunnescens									
Flechten	Bilimbia lobulata	Bilimbia lobulata	Bilimbia lobulata	Bilimbia lobulata								
	Buellia asterella	Buellia asterella	Buellia asterella	Buellia asterella								
	Buellia epigaea	Buellia epigaea	Buellia epigaea	Buellia epigaea								
	Cladonia convoluta	Cladonia convoluta	Cladonia convoluta	Cladonia convoluta								
	Cladonia symphylicarpa	Cladonia symphylicarpa	Cladonia symphylicarpa	Cladonia symphylicarpa								
	Fulgensia bracteata	Fulgensia bracteata	Fulgensia bracteata	Fulgensia bracteata								
	Megaspora verrucosa	Megaspora verrucosa	Megaspora verrucosa	Megaspora verrucosa								
	Mycobilimbia hypnorum	Mycobilimbia hypnorum	Mycobilimbia hypnorum	Mycobilimbia hypnorum								
	Protoblastenia terricola	Protoblastenia terricola	Protoblastenia terricola	Protoblastenia terricola								
	Psora decipiens	Psora decipiens	Psora decipiens	Psora decipiens								
	Romjularia lurida	Romjularia lurida	Romjularia lurida	Romjularia lurida								
	Solorina saccata	Solorina saccata	Solorina saccata	Solorina saccata								
	Squamarina cartilaginea	Squamarina cartilaginea	Squamarina cartilaginea	Squamarina cartilaginea								
	Squamarina lentigera	Squamarina lentigera	Squamarina lentigera	Squamarina lentigera								
Toninia physaroides	Toninia physaroides	Toninia physaroides	Toninia physaroides									
Toninia sedifolia	Toninia sedifolia	Toninia sedifolia	Toninia sedifolia									
LRT 6230 (Borstgrasrasen (* prioritärer Lebensraumtyp))												
Falter	Ephydryas aurinia						Ephydryas aurinia					
Heuschrecken	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus			Decticus verrucivorus
Pflanzen	Ajuga pyramidalis	Ajuga pyramidalis	Ajuga pyramidalis	Ajuga pyramidalis								Ajuga pyramidalis
	Botrychium simplex	Botrychium simplex	Botrychium simplex	Botrychium simplex	Botrychium simplex							Botrychium simplex
	Pseudorchis albida	Pseudorchis albida	Pseudorchis albida	Pseudorchis albida								Pseudorchis albida
LRT 6410 (Pfeifengraswiesen auf lehmigen oder torfigen Böden)												
Pflanzen	Cirsium tuberosum	Cirsium tuberosum	Cirsium tuberosum	Cirsium tuberosum	Cirsium tuberosum							Cirsium tuberosum
	Galium boreale	Galium boreale	Galium boreale	Galium boreale	Galium boreale							Galium boreale
Falter	Mythimna turca	Mythimna turca	Mythimna turca	Mythimna turca			Mythimna turca				Mythimna turca	
LRT 6430 (Feuchte Hochstaudenfluren)												
Säugetiere	Brandmaus	Brandmaus	Brandmaus	Brandmaus	Brandmaus		Brandmaus					
Falter	Anticollix sparsata	Anticollix sparsata	Anticollix sparsata	Anticollix sparsata			Anticollix sparsata				Anticollix sparsata	
	Brenthis ino	Brenthis ino	Brenthis ino	Brenthis ino		Brenthis ino	Brenthis ino					
	Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)	Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)	Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)	Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)	Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)		Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)	Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)			Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)	Buszkoiana capnodactylus (Syn. Platyptilia capnodactylus)
	Callimorpha dominula	Callimorpha dominula	Callimorpha dominula	Callimorpha dominula	Callimorpha dominula		Callimorpha dominula	Callimorpha dominula			Callimorpha dominula	Callimorpha dominula
	Hydraecia petasitis	Hydraecia petasitis	Hydraecia petasitis	Hydraecia petasitis			Hydraecia petasitis				Hydraecia petasitis	

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
Pflanzen	Cicerbita alpina	Cicerbita alpina		Cicerbita alpina	Cicerbita alpina							
	Cucubalus baccifer	Cucubalus baccifer			Cucubalus baccifer							
	Ranunculus platanifolius	Ranunculus platanifolius		Ranunculus platanifolius	Ranunculus platanifolius							Ranunculus platanifolius
	Senecio fluviatilis	Senecio fluviatilis			Senecio fluviatilis							
	Senecio paludosus	Senecio paludosus			Senecio paludosus							
Moose	Rhizomnium pseudopunctatum	Rhizomnium pseudopunctatum	Rhizomnium pseudopunctatum		Rhizomnium pseudopunctatum							
LRT 6510 Magere Flachland-Mähwiesen (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)												
Falter	Maculinea nausithous	Maculinea nausithous	Maculinea nausithous	Maculinea nausithous			Maculinea nausithous					Maculinea nausithous
	Maculinea teleius	Maculinea teleius	Maculinea teleius	Maculinea teleius			Maculinea teleius					Maculinea teleius
Heuschrecken	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus			Decticus verrucivorus
Pflanzen	Peucedanum officinale	Peucedanum officinale	Peucedanum officinale	Peucedanum officinale								Peucedanum officinale
	Thalictrum minus	Thalictrum minus	Thalictrum minus	Thalictrum minus								Thalictrum minus
LRT 6520 (Berg-Mähwiesen)												
Brutvögel	Braunkehlchen	Braunkehlchen	Braunkehlchen	Braunkehlchen				Braunkehlchen		Braunkehlchen		Braunkehlchen
Falter	Maculinea nausithous	Maculinea nausithous	Maculinea nausithous	Maculinea nausithous			Maculinea nausithous					Maculinea nausithous
	Maculinea teleius	Maculinea teleius	Maculinea teleius	Maculinea teleius			Maculinea teleius					Maculinea teleius
Heuschrecken	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus	Decticus verrucivorus		Decticus verrucivorus			Decticus verrucivorus
Pflanzen	Centaurea pseudophrygia	Centaurea pseudophrygia	Centaurea pseudophrygia	Centaurea pseudophrygia								Centaurea pseudophrygia
	Crepis mollis ssp. mollis	Crepis mollis ssp. mollis	Crepis mollis ssp. mollis	Crepis mollis ssp. mollis								Crepis mollis ssp. mollis
	Hieracium iseranum	Hieracium iseranum	Hieracium iseranum	Hieracium iseranum								Hieracium iseranum
LRT 7110 (Lebende Hochmoore)												
Brutvögel	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine			Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine
	Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen		Blaukehlchen			Blaukehlchen		Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen
	Krickente	Krickente	Krickente		Krickente			Krickente		Krickente		
Amphibien und Reptilien	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter		Kreuzotter		Kreuzotter	
Falter	Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens				Amphipoea lucens	
	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris				
	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum		Buckleria paludum				Buckleria paludum	
	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia				
	Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea				Coenophila subrosea	
	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon				Maculinea alcon
	Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina				Protolampra sobrina	
Libellen	Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer		Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer		Torf-Mosaikjungfer				Torf-Mosaikjungfer
	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer				Hochmoor-Mosaikjungfer
	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer		Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer				Speer-Azurjungfer
	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer		Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer				Mond-Azurjungfer
	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer				Kleine Moosjungfer
	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer				Nordische Moosjungfer
	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle				Arktische Smaragdlibelle

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
Laufkäfer	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti					Agonum ericeti
	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus							Anisodactylus nemorivagus
	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale						Bembidion humerale
	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus						Carabus clatratus
	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis						Epaphius rivularis
Spinnen	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata		Hygrolycosa rubrofasciata					Hygrolycosa rubrofasciata
	Marpissa radiata	Marpissa radiata	Marpissa radiata		Marpissa radiata		Marpissa radiata					
	Pirata piscatorius	Pirata piscatorius	Pirata piscatorius		Pirata piscatorius		Pirata piscatorius					
Pflanzen	Carex limosa	Carex limosa			Carex limosa						Carex limosa	
Moose	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora		Kurzia pauciflora							Kurzia pauciflora
	Mylia anomala	Mylia anomala	Mylia anomala		Mylia anomala							Mylia anomala
	Sphagnum majus	Sphagnum majus	Sphagnum majus		Sphagnum majus							Sphagnum majus
	Sphagnum molle	Sphagnum molle	Sphagnum molle		Sphagnum molle							Sphagnum molle
Flechten	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata								
LRT 7120 (Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore)												
Brutvögel	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine			Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine
	Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen		Blaukehlchen			Blaukehlchen		Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen
	Kranich	Kranich	Kranich	Kranich	Kranich			Kranich		Kranich		Kranich
	Krickente	Krickente	Krickente		Krickente			Krickente		Krickente		
Amphibien und Reptilien	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter	Kreuzotter				Kreuzotter	Kreuzotter
	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch		Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch			Moorfrosch
Falter	Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens				Amphipoea lucens	
	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris				
	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum		Buckleria paludum				Buckleria paludum	
	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia				
	Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea				Coenophila subrosea	
	Maculinea alcon (Syn. Phengaris alcon)	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon (Syn. Phengaris alcon)	Maculinea alcon				Maculinea alcon
	Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina				Protolampra sobrina	
Libellen	Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer		Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer		Torf-Mosaikjungfer					Torf-Mosaikjungfer
	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer				Hochmoor-Mosaikjungfer
	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer		Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer				Speer-Azurjungfer
	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer		Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer				Mond-Azurjungfer
	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer				Kleine Moosjungfer
	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer				Nordische Moosjungfer
	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle				Arktische Smaragdlibelle
Laufkäfer	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti					Agonum ericeti
	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus							Anisodactylus nemorivagus
	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale						Bembidion humerale
	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus						Carabus clatratus
	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis						Epaphius rivularis

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN												
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag	
Spinnen	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata	Hygrolycosa rubrofasciata		Hygrolycosa rubrofasciata					Hygrolycosa rubrofasciata	
	Marpissa radiata	Marpissa radiata	Marpissa radiata		Marpissa radiata		Marpissa radiata						
	Pirata piscatorius	Pirata piscatorius	Pirata piscatorius		Pirata piscatorius		Pirata piscatorius						
Moose	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci							Cladopodiella francisci	
	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora		Kurzia pauciflora							Kurzia pauciflora	
	Mylia anomala	Mylia anomala	Mylia anomala		Mylia anomala							Mylia anomala	
	Pallavicinia lyellii	Pallavicinia lyellii	Pallavicinia lyellii		Pallavicinia lyellii							Pallavicinia lyellii	
	Sphagnum majus	Sphagnum majus	Sphagnum majus		Sphagnum majus							Sphagnum majus	
	Sphagnum molle	Sphagnum molle	Sphagnum molle		Sphagnum molle							Sphagnum molle	
Flechten	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata									
LRT 7140 (Übergangs- und Schwingrasenmoore)													
Brutvögel	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine			Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	
	Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen		Blaukehlchen			Blaukehlchen		Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen	
Amphibien und Reptilien	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch		Moorfrosch	Moorfrosch	Moorfrosch			Moorfrosch	
Falter	Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens				Amphipoea lucens		
	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris					
	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum		Buckleria paludum				Buckleria paludum		
	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia					
	Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea				Coenophila subrosea		
	Maculinea alcon (Syn. Phengaris alcon)	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon (Syn. Phengaris alcon)	Maculinea alcon					Maculinea alcon
	Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina				Protolampra sobrina		
Libellen	Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer		Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer	Torf-Mosaikjungfer		Torf-Mosaikjungfer				Torf-Mosaikjungfer	
	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer				Hochmoor-Mosaikjungfer	
	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle				Scharlachlibelle	
	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer		Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer	Speer-Azurjungfer				Speer-Azurjungfer	
	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer		Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer	Mond-Azurjungfer				Mond-Azurjungfer	
	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer				Kleine Moosjungfer	
	Große Moosjungfer	Große Moosjungfer		Große Moosjungfer	Große Moosjungfer	Große Moosjungfer	Große Moosjungfer	Große Moosjungfer				Große Moosjungfer	
	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer				Nordische Moosjungfer	
	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle				Arktische Smaragdlibelle	
Laufkäfer	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti					Agonum ericeti	
	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus							Anisodactylus nemorivagus	
	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale						Bembidion humerale	
	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus						Carabus clatratus	
	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis						Epaphius rivularis	
Pflanzen	Carex limosa	Carex limosa			Carex limosa							Carex limosa	
	Eriophorum gracile	Eriophorum gracile			Eriophorum gracile							Eriophorum gracile	
	Hammarbya paludosa	Hammarbya paludosa			Hammarbya paludosa							Hammarbya paludosa	

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
Moose	Cladopodiella fluitans	Cladopodiella fluitans	Cladopodiella fluitans		Cladopodiella fluitans							Cladopodiella fluitans
	Drepanocladus revolvens	Drepanocladus revolvens	Drepanocladus revolvens		Drepanocladus revolvens							Drepanocladus revolvens
	Hypnum imponens	Hypnum imponens	Hypnum imponens		Hypnum imponens							Hypnum imponens
	Hypnum pratense	Hypnum pratense	Hypnum pratense		Hypnum pratense							Hypnum pratense
	Sphagnum majus	Sphagnum majus	Sphagnum majus		Sphagnum majus							Sphagnum majus
	Sphagnum warnstorffii	Sphagnum warnstorffii	Sphagnum warnstorffii	Sphagnum warnstorffii	Sphagnum warnstorffii							Sphagnum warnstorffii
LRT 7150 (Torfmoor-Schlenken (Rhynchosporion))												
Brutvögel	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine			Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine	Bekassine
	Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen		Blaukehlchen			Blaukehlchen		Blaukehlchen	Blaukehlchen	Blaukehlchen
	Krickente	Krickente	Krickente		Krickente			Krickente		Krickente		
Falter	Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens	Amphipoea lucens		Amphipoea lucens				Amphipoea lucens	
	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris	Boloria aquilonaris			
	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum	Buckleria paludum		Buckleria paludum				Buckleria paludum	
	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia	Coenonympha tullia			
	Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea	Coenophila subrosea		Coenophila subrosea				Coenophila subrosea	
	Maculinea alcon (Syn. Phengaris alcon)	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon	Maculinea alcon (Syn. Phengaris alcon)	Maculinea alcon				Maculinea alcon
Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina	Protolampra sobrina		Protolampra sobrina					Protolampra sobrina	
Libellen	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer	Hochmoor-Mosaikjungfer		Hochmoor-Mosaikjungfer				Hochmoor-Mosaikjungfer
	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer	Kleine Moosjungfer		Kleine Moosjungfer				Kleine Moosjungfer
	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer	Nordische Moosjungfer		Nordische Moosjungfer				Nordische Moosjungfer
	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle	Arktische Smaragdlibelle		Arktische Smaragdlibelle				Arktische Smaragdlibelle
	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle
Laufkäfer	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti	Agonum ericeti					Agonum ericeti
	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus	Anisodactylus nemorivagus							Anisodactylus nemorivagus
	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale	Bembidion humerale						Bembidion humerale
	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus	Carabus clatratus						Carabus clatratus
	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis	Epaphius rivularis						Epaphius rivularis
Moose	Cladopodiella fluitans	Cladopodiella fluitans	Cladopodiella fluitans		Cladopodiella fluitans							Cladopodiella fluitans
	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci	Cladopodiella francisci							Cladopodiella francisci
	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora	Kurzia pauciflora		Kurzia pauciflora							Kurzia pauciflora
LRT 7210 (Kalkreiche Sümpfe mit Cladium mariscus und Arten des Caricion davallianae (* prioritärer Lebensraumtyp))												
Libellen	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle				Scharlachlibelle
Pflanzen	Cladium mariscus	Cladium mariscus			Cladium mariscus							Cladium mariscus
LRT 7220 (Kalktuffquellen (Cratoneurion) (* prioritärer Lebensraumtyp))												
Libellen	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle				Scharlachlibelle
	Gestreifte Quelljungfer	Gestreifte Quelljungfer		Gestreifte Quelljungfer	Gestreifte Quelljungfer	Gestreifte Quelljungfer		Gestreifte Quelljungfer				Gestreifte Quelljungfer
Pflanzen	Cochlearia pyrenaica	Cochlearia pyrenaica	Cochlearia pyrenaica		Cochlearia pyrenaica							Cochlearia pyrenaica
Moose	Drepanocladus sendtneri	Drepanocladus sendtneri	Drepanocladus sendtneri		Drepanocladus sendtneri							Drepanocladus sendtneri
LRT 7230 (Kalk- und basenreiche Niedermoore)												
Libellen	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle		Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle	Scharlachlibelle				Scharlachlibelle
Mollusken	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana				Vertigo moulisiana

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
LRT 8160 (Kalkschutthalden (* prioritärer Lebensraumtyp))												
Brutvögel	Wanderfalke (P)	Wanderfalke (P)						Wanderfalke (P)		Wanderfalke (P)		
Amphibien und Reptilien	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)		Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)			Geburtshelferkröte (P)
Heuschrecken	Chortippus vagans	Chortippus vagans	Chortippus vagans	Chortippus vagans			Chortippus vagans	Chortippus vagans		Chortippus vagans		Chortippus vagans
Mollusken	Pupilla sterri	Pupilla sterri	Pupilla sterri				Pupilla sterri					Pupilla sterri
	Pyramidula pusilla	Pyramidula pusilla	Pyramidula pusilla				Pyramidula pusilla					Pyramidula pusilla
	Tandonia rustica	Tandonia rustica	Tandonia rustica				Tandonia rustica					Tandonia rustica
	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris			Vertigo alpestris					Vertigo alpestris
Pflanzen	Polygala amara ssp. Brachyptera	Polygala amara ssp. Brachyptera										Polygala amara ssp. Brachyptera
	Rumex scutatus	Rumex scutatus										
Flechten	Cladonia symphylicarpa	Cladonia symphylicarpa	Cladonia symphylicarpa	Cladonia symphylicarpa								
	Fulgensia bracteata	Fulgensia bracteata	Fulgensia bracteata	Fulgensia bracteata								
	Psora decipiens	Psora decipiens	Psora decipiens	Psora decipiens								
	Romjularia lurida	Romjularia lurida	Romjularia lurida	Romjularia lurida								
	Squarmarina cartilaginea	Squarmarina cartilaginea	Squarmarina cartilaginea	Squarmarina cartilaginea								
	Squarmarina lentigera	Squarmarina lentigera	Squarmarina lentigera	Squarmarina lentigera								
	Toninia physaroides	Toninia physaroides	Toninia physaroides	Toninia physaroides								
	Toninia sedifolia	Toninia sedifolia	Toninia sedifolia	Toninia sedifolia								
LRT 8210 (Kalkfelsen mit Felsspaltenvegetation)												
Brutvögel	Wanderfalke (P)	Wanderfalke (P)						Wanderfalke (P)		Wanderfalke (P)		
Amphibien und Reptilien	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)		Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)	Geburtshelferkröte (P)			Geburtshelferkröte (P)
	Mauereidechse (P)	Mauereidechse (P)	Mauereidechse (P)	Mauereidechse (P)			Mauereidechse (P)	Mauereidechse (P)	Mauereidechse (P)			Mauereidechse (P)
Falter	Abrostola asclepiadis	Abrostola asclepiadis	Abrostola asclepiadis	Abrostola asclepiadis			Abrostola asclepiadis					Abrostola asclepiadis
	Charissa obscurata	Charissa obscurata	Charissa obscurata	Charissa obscurata			Charissa obscurata					Charissa obscurata
	Cryphia domestica (Syn. Bryophila domestica)	Cryphia domestica (Syn. Bryophila domestica)	Cryphia domestica (Syn. Bryophila domestica)	Cryphia domestica (Syn. Bryophila domestica)			Cryphia domestica (Syn. Bryophila domestica)					Cryphia domestica (Syn. Bryophila domestica)
	Cryphia muralis (Syn. Nyctobrya muralis)	Cryphia muralis (Syn. Nyctobrya muralis)	Cryphia muralis (Syn. Nyctobrya muralis)	Cryphia muralis (Syn. Nyctobrya muralis)			Cryphia muralis (Syn. Nyctobrya muralis)					Cryphia muralis (Syn. Nyctobrya muralis)
	Dichagyris candelisequa	Dichagyris candelisequa	Dichagyris candelisequa	Dichagyris candelisequa			Dichagyris candelisequa					Dichagyris candelisequa
	Eupithecia impurata	Eupithecia impurata	Eupithecia impurata	Eupithecia impurata			Eupithecia impurata					Eupithecia impurata
	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata	Eupithecia semigraphata			Eupithecia semigraphata					Eupithecia semigraphata
	Euplagia quadripunctaria	Euplagia quadripunctaria	Euplagia quadripunctaria	Euplagia quadripunctaria			Euplagia quadripunctaria					Euplagia quadripunctaria
	Lasiommata maera	Lasiommata maera	Lasiommata maera	Lasiommata maera	Lasiommata maera			Lasiommata maera				
	Nudaria mundana	Nudaria mundana	Nudaria mundana	Nudaria mundana			Nudaria mundana					Nudaria mundana
Polymixis xanthomista	Polymixis xanthomista	Polymixis xanthomista	Polymixis xanthomista			Polymixis xanthomista					Polymixis xanthomista	
Xestia ashworthii	Xestia ashworthii	Xestia ashworthii	Xestia ashworthii			Xestia ashworthii					Xestia ashworthii	
Heuschrecken	Chortippus vagans	Chortippus vagans	Chortippus vagans	Chortippus vagans			Chortippus vagans	Chortippus vagans		Chortippus vagans		Chortippus vagans
Mollusken	Abida secale	Abida secale					Abida secale					Abida secale
	Balea perversa	Balea perversa	Balea perversa				Balea perversa					Balea perversa
	Clausilla dubia	Clausilla dubia	Clausilla dubia	Clausilla dubia			Clausilla dubia					Clausilla dubia
	Clausilia rugosa parvula	Clausilia rugosa parvula	Clausilia rugosa parvula	Clausilia rugosa parvula			Clausilia rugosa parvula					Clausilia rugosa parvula
	Pupilla sterri	Pupilla sterri	Pupilla sterri				Pupilla sterri					Pupilla sterri
	Pyramidula pusilla	Pyramidula pusilla	Pyramidula pusilla				Pyramidula pusilla					Pyramidula pusilla
	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris			Vertigo alpestris					Vertigo alpestris

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
LRT 8310 (Nicht touristisch erschlossene Höhlen)												
Säugetiere	Bechsteinfledermaus	Bechsteinfledermaus		Bechsteinfledermaus		Bechsteinfledermaus	Bechsteinfledermaus	Bechsteinfledermaus	Bechsteinfledermaus		Bechsteinfledermaus	
	Braunes Langohr	Braunes Langohr	Braunes Langohr									
	Breitflügelfledermaus	Breitflügelfledermaus	Breitflügelfledermaus									
	Fransenfledermaus	Fransenfledermaus		Fransenfledermaus		Fransenfledermaus	Fransenfledermaus	Fransenfledermaus	Fransenfledermaus		Fransenfledermaus	
	Graues Langohr	Graues Langohr	Graues Langohr	Graues Langohr		Graues Langohr	Graues Langohr	Graues Langohr	Graues Langohr		Graues Langohr	
	Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus		Große Bartfledermaus		Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus		Große Bartfledermaus	
	Großes Mausohr	Großes Mausohr		Großes Mausohr		Großes Mausohr	Großes Mausohr	Großes Mausohr	Großes Mausohr		Großes Mausohr	
	Kleine Bartfledermaus	Kleine Bartfledermaus	Kleine Bartfledermaus	Kleine Bartfledermaus		Kleine Bartfledermaus	Kleine Bartfledermaus	Kleine Bartfledermaus	Kleine Bartfledermaus		Kleine Bartfledermaus	
	Mopsfledermaus	Mopsfledermaus	Mopsfledermaus	Mopsfledermaus		Mopsfledermaus	Mopsfledermaus	Mopsfledermaus	Mopsfledermaus		Mopsfledermaus	
	Nordfledermaus	Nordfledermaus	Nordfledermaus									
	Teichfledermaus	Teichfledermaus		Teichfledermaus		Teichfledermaus	Teichfledermaus	Teichfledermaus	Teichfledermaus		Teichfledermaus	Teichfledermaus
	Wasserfledermaus	Wasserfledermaus		Wasserfledermaus	Wasserfledermaus	Wasserfledermaus	Wasserfledermaus	Wasserfledermaus	Wasserfledermaus		Wasserfledermaus	Wasserfledermaus
Wimperfledermaus	Wimperfledermaus	Wimperfledermaus										
Käfer	Choleva septentrionis sokolowskii	Choleva septentrionis sokolowskii			Choleva septentrionis sokolowskii	Choleva septentrionis sokolowskii	Choleva septentrionis sokolowskii	Choleva septentrionis sokolowskii				
Moose	Seligeria trifaria (inkl. S. alpestris)	Seligeria trifaria (inkl. S. alpestris)										
LRT 91D0 (Moorwälder)												
Säugetiere	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber		Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber		
	Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus		Große Bartfledermaus		Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus	Große Bartfledermaus		Große Bartfledermaus	
Brutvögel	Kranich	Kranich	Kranich	Kranich	Kranich		Kranich		Kranich		Kranich	
Falter	Arichanna melanaria	Arichanna melanaria		Arichanna melanaria			Arichanna melanaria				Arichanna melanaria	
	Rheumaptera hastata	Rheumaptera hastata		Rheumaptera hastata			Rheumaptera hastata				Rheumaptera hastata	
	Xylena solidaginis	Xylena solidaginis		Xylena solidaginis			Xylena solidaginis				Xylena solidaginis	
Pflanzen	Calamagrostis phragmitoides	Calamagrostis phragmitoides		Calamagrostis phragmitoides	Calamagrostis phragmitoides						Calamagrostis phragmitoides	
Moose	Pallavicinia lyellii	Pallavicinia lyellii	Pallavicinia lyellii		Pallavicinia lyellii						Pallavicinia lyellii	
Flechten	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata	Cladonia incrassata								
LRT 91E0 (Erlen-Eschen- und Weichholz-Auenwälder (* prioritärer Lebensraumtyp))												
Säugetiere	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber		Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber	Europäischer Biber		
Falter	Mormo maura	Mormo maura		Mormo maura	Mormo maura		Mormo maura				Mormo maura	
Laufkäfer	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus		Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus				
Mollusken	Clausilia pumila	Clausilia pumila		Clausilia pumila	Clausilia pumila	Clausilia pumila						Clausilia pumila
	Pseudotrichia rubiginosa	Pseudotrichia rubiginosa		Pseudotrichia rubiginosa	Pseudotrichia rubiginosa	Pseudotrichia rubiginosa						Pseudotrichia rubiginosa
	Trochulus striolatus	Trochulus striolatus		Trochulus striolatus	Trochulus striolatus	Trochulus striolatus						Trochulus striolatus
	Vallonia declivis	Vallonia declivis		Vallonia declivis	Vallonia declivis	Vallonia declivis						Vallonia declivis
	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana	Vertigo moulisiana			Vertigo moulisiana
	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna						Vitrea diaphna
Spinnen	Theridiosoma gemmosum	Theridiosoma gemmosum	Theridiosoma gemmosum	Theridiosoma gemmosum	Theridiosoma gemmosum		Theridiosoma gemmosum					
LRT 91F0 (Hartholz-Auenwälder)												
Laufkäfer	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus		Carabus variolosus nodulosus	Carabus variolosus nodulosus				

ARTENGRUPPE	EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER WIRKFAKTOREN											
	1-1 Überbauung / Versiegelung	2-1 Direkte Veränderung von Vegetations- / Biotopstrukturen	2-2 Verlust / Änderung charakteristischer Dynamik	2-3 Intensivierung der land-, forst- oder fischereiwirtschaftlichen Nutzung	3-3 Veränderung der hydrologischen / hydrodynamischen Verhältnisse	3-5 Veränderung der Temperaturverhältnisse	4a Barriere- oder Fallenwirkung	4b Individuenverlust (PSI nach Dierschke & Bernotat)	5-1 Akustische Reize (Schall)	5-2 Bewegung / Optische Reizauslöser (Sichtbarkeit, ohne Licht)	5-3 Licht (auch: Anlockung)	6-1 Stickstoff- u. Phosphatverbindungen / Nährstoffeintrag
LRT 9180 (Schlucht- und Hangmischwälder (* prioritärer Lebensraumtyp))												
Amphibien und Reptilien	Feuersalamander (RB)	Feuersalamander (RB)		Feuersalamander (RB)	Feuersalamander (RB)		Feuersalamander (RB)	Feuersalamander (RB)				
Falter	Discoloxia blomeri (Syn. Venusia blomeri)	Discoloxia blomeri (Syn. Venusia blomeri)		Discoloxia blomeri (Syn. Venusia blomeri)			Discoloxia blomeri (Syn. Venusia blomeri)				Discoloxia blomeri (Syn. Venusia blomeri)	
	Nothocasis sertata	Nothocasis sertata		Nothocasis sertata			Nothocasis sertata				Nothocasis sertata	
Mollusken	Clausilia dubia	Clausilia dubia	Clausilia dubia	Clausilia dubia			Clausilia dubia					Clausilia dubia
	Clausilia rugosa parvula	Clausilia rugosa parvula	Clausilia rugosa parvula	Clausilia rugosa parvula			Clausilia rugosa parvula					Clausilia rugosa parvula
	Discus ruderratus	Discus ruderratus	Discus ruderratus	Discus ruderratus			Discus ruderratus					Discus ruderratus
	Isognomostoma isognomostomos	Isognomostoma isognomostomos	Isognomostoma isognomostomos	Isognomostoma isognomostomos			Isognomostoma isognomostomos					Isognomostoma isognomostomos
	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris	Vertigo alpestris			Vertigo alpestris					Vertigo alpestris
	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna	Vitrea diaphna					Vitrea diaphna
Pflanzen	Cicerbita alpina	Cicerbita alpina		Cicerbita alpina	Cicerbita alpina							
Moose	Bartramia halleriana	Bartramia halleriana										
	Cololejeunea rossettiana	Cololejeunea rossettiana										
	Isopterygiopsis muelleriana	Isopterygiopsis muelleriana										
	Isopterygiopsis pulchella	Isopterygiopsis pulchella										
	Plagiobryum zierii	Plagiobryum zierii										
	Plagiopus oederiana	Plagiopus oederiana										
	Thamnobryum neckeroides	Thamnobryum neckeroides										
LRT 9190 (Alte bodensaure Eichenwälder auf Sandebenen mit Quercus robur)												
Brutvögel	Mittelspecht	Mittelspecht	Mittelspecht	Mittelspecht				Mittelspecht	Mittelspecht	Mittelspecht		
Falter	Dryobotodes eremita	Dryobotodes eremita		Dryobotodes eremita			Dryobotodes eremita				Dryobotodes eremita	

(P) = charakteristische Art nur in Bezug auf Primärhabitats, d.h. nur dort, wo das Vorkommen der Art im konkreten Gebiet an Primärhabitats gebunden ist.

(RB) = charakteristische Art ausschließlich im Bereich des Berglandes in NRW

(RT) = charakteristische Art ausschließlich im Bereich des Tieflandes in NRW

*** bei den Fischen sind zusätzlich Empfindlichkeiten gegenüber den folgenden Wirkfaktoren zu betrachten:**

Flußneunauge: Veränderung der morphologischen Verhältnisse

Lachs: Veränderung der morphologischen Verhältnisse, Deposition mit strukturellen Auswirkungen (Staub, Schwebstoffe und Sedimente)

Meerneunauge: Veränderung der morphologischen Verhältnisse

Schneider: Veränderung der morphologischen Verhältnisse, Deposition mit strukturellen Auswirkungen (Staub, Schwebstoffe und Sedimente)