

### Anhang 19.0.1: Ergebnis der Relevanzprüfung

Arten, die aufgrund fehlender Habitatstrukturen oder fehlender Wirkungsempfindlichkeit nicht weiter betrachtet werden

Artenschutzrechtliches Gutachten gem. §§ 44 und 45 BNatSchG: **europäisch geschützte Arten** gemäß Anhang IV FFH-Richtlinie und Vogelschutzrichtlinie

Einschätzung des Vorkommens und der Betroffenheit der Arten im Untersuchungsgebiet

B 49 - Moselweiß - Lay						Relevanz für den Wirkraum						
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artname	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
<b>Amphibien</b>												
5611	AMP	BAV	bgA	Bergmolch ( <i>Triturus alpestris</i> )		x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	BAV	bgA	Erdkröte ( <i>Bufo bufo</i> )		x			v	n		keine Beeinträchtigung von Waldbensräumen und Gebüsch
5611	AMP	BAV	bgA	Fadenmolch ( <i>Triturus helveticus</i> )		x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	BAV	bgA	Feuersalamander ( <i>Salamandra salamandra</i> )		x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	FFH	bgA	Geburtshelferkröte ( <i>Alytes obstetricans</i> )	sN	x			n			Keine Laichgewässer im Planungsgebiet vorhanden
5611	AMP	FFH	bgA	Gelbbauchunke ( <i>Bombina variegata</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	FFH	bgA	Grasfrosch ( <i>Rana temporaria</i> )		x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden

B 49 - Moselweiß - Lay					Relevanz für den Wirkraum							
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	AMP	FFH	bgA	Kammolch ( <i>Triturus cristatus</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	FFH	bgA	Kreuzkröte ( <i>Bufo calamita</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	FFH	bgA	Laubfrosch ( <i>Hyla arborea</i> )	pV	x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	BAV	bgA	Teichmolch ( <i>Triturus vulgaris</i> )		x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	FFH	bgA	Wasserfrosch, Grünfrosch-Komplex ( <i>Rana esculenta</i> -Komplex)		x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
5611	AMP	FFH	bgA	Wechselkröte ( <i>Bufo viridis</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Gewässer vorhanden
Vögel												
5611	AVI	VSR	bgA	Alpenstrandläufer ( <i>Calidris alpina</i> )		x			n			Im Binnenland vergleichsweise selten. Bevorzugt Schlammflächen, Moore, Heidegebiete, Tundren und Salzwiesen mit niedriger Vegetation.
5611	AVI		bgA	Amsel ( <i>Turdus merula</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Bachstelze ( <i>Motacilla alba</i> )	sN	x		x	v	n		Nahrungsgast, keine Brutplätze im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Baumfalke ( <i>Falco subbuteo</i> )	pV	x			v	v	n	keine Brutplätze, keine Beeinträchtigung von potentiellen Jagdhabitaten
5611	AVI		bgA	Baumpieper ( <i>Anthus trivialis</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSG	bgA	Bergente ( <i>Aythya marila</i> )		x			n			keine geeigneten Lebensräume vorhanden
5611	AVI		bgA	Birkenzeisig ( <i>Carduelis flammea</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume vorhanden

B 49 - Moselweiß - Lay					Relevanz für den Wirkraum							
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	AVI	VSR	bgA			x			v	v	n	keine Beeinträchtigung von potentiellen Lebensräumen auf der Mosel
5611	AVI	VSR	bgA	Blauehlchen ( <i>Luscinia svecica</i> )	pV	x			n			keine geeigneten Lebensräume vorhanden
5611	AVI		bgA	Blaumeise ( <i>Parus caeruleus</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Bluthänfling ( <i>Carduelis cannabina</i> ),	sN	x		x	v	v	n	Im Untersuchungsgebiet 3 Reviere im Bereich von Weinbergsbrachen, diese werden durch das Bauvorhaben nicht beeinträchtigt.
5611	AVI		bgA	Buchfink ( <i>Fringilla coelebs</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Buntspecht ( <i>Dendrocopos major</i> )	sN	x		x	v	v	n	Im Untersuchungsgebiet 1 Revier im Bereich des Moselhanges, keine Beeinträchtigung durch das Bauvorhaben
5611	AVI		bgA	Dohle ( <i>Corvus monedula</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI		bgA	Dorngrasmücke ( <i>Sylvia communis</i> )	sN	x		x	v	v	v	6 Reviere im Gebiet
5611	AVI		bgA	Eichelhäher ( <i>Garrulus glandarius</i> )	sN	x		x	v	v	n	nur Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung durch das Vorhaben
5611	AVI	VSR	bgA	Eiderente ( <i>Somateria mollissima</i> )		x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Eisente ( <i>Clangula hyemalis</i> )		x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Eisvogel ( <i>Alcedo atthis</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume vorhanden
5611	AVI		bgA	Elster ( <i>Pica pica</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Erlenzeisig ( <i>Carduelis spinus</i> )	pV	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI		bgA	Feldlerche ( <i>Alauda arvensis</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet

B 49 - Moselweiß - Lay											Relevanz für den Wirkraum			
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art		
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung						
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet								
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK														
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen														
5611	AVI		bgA	Feldschwirl ( <i>Locustella naevia</i> )	pV	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet		
5611	AVI		bgA	Feldsperling ( <i>Passer montanus</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum		
5611	AVI		bgA	Fichtenkreuzschnabel ( <i>Loxia curvirostra</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet		
5611	AVI		bgA	Fitis ( <i>Phylloscopus trochilus</i> )	sN	x		x	v	v	v			
5611	AVI	VSR	bgA	Flussregenpfeifer ( <i>Charadrius dubius</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet		
5611	AVI		bgA	Flussuferläufer ( <i>Actitis hypoleucos</i> )					v	v	(v)	keine Beobachtung, nutzt aber vermtl. Uferbereich zur Zugzeit		
5611	AVI	VSR	bgA	Gänsesäger ( <i>Mergus merganser</i> )		x			v	v	n	vermutlich Überwinterung, keine Betroffenheit durch das Bauvorhaben		
5611	AVI		bgA	Gartenbaumläufer ( <i>Certhia brachydactyla</i> )	sN	x		x	v	v	v			
5611	AVI		bgA	Gartengrasmücke ( <i>Sylvia borin</i> )	sN	x		x	v	v	v			
5611	AVI		bgA	Gartenrotschwanz ( <i>Phoenicurus phoenicurus</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum		
5611	AVI		bgA	Gebirgsstelze ( <i>Motacilla cinerea</i> )	sN	x		x	v	n		Nahrungsgast		
5611	AVI	VSR	bgA	Gelbspötter ( <i>Hippolais icterina</i> )	sN	x			v	v	n	keine Beeinträchtigung von Waldbereichen		
5611	AVI		bgA	Gimpel, Dompfaff ( <i>Pyrrhula pyrrhula</i> )	sN	x		x	v	v	v			
5611	AVI		bgA	Girlitz ( <i>Serinus serinus</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum		

B 49 - Moselweiß - Lay					Relevanz für den Wirkraum							
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTeFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	AVI		bgA	Goldammer (Emberiza citrinella)	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Grauammer (Emberiza calandra)	pV	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Graugans (Anser anser)		x			v	v	n	vermutlich Überwinterung, keine Betroffenheit durch das Bauvorhaben
5611	AVI		bgA	Graureiher (Ardea cinerea)	sN	x	x		v	v	n	Nahrungsgast an der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Grauschnäpper (Muscicapa striata)	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Grauspecht (Picus canus)	sN	x			v	(v)	n	kein Nachweis im Wirkraum, Lebensraum Waldbereiche, keine Betroffenheit durch das Vorhaben
5611	AVI	VSR	bgA	Große Brachvogel (Numenius arquata)	sN	x			n			keine geeigneten Rastplätze im Gebiet
5611	AVI		bgA	Grünfink, Grünling (Carduelis chloris)	sN	x	x		v	v	v	
5611	AVI		bgA	Grünspecht (Picus viridis)	sN	x	x		v	n		nur auf der gegenüberliegenden Moselseite nachgewiesen, potentieller Nahrungsgast im Bereich der Streuobstbestände
5611	AVI	EG	bgA	Habicht (Accipiter gentilis)	sN	x			n			möglicher Nahrungsgast
5611	AVI	VSR	bgA	Haselhuhn (Tetrastes bonasia)	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI		bgA	Haubenlerche (Galerida cristata)	pV	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI		bgA	Haubenmeise (Parus cristatus)	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Haubentaucher (Podiceps cristatus)		x			n			stehende Gewässer mit Schilfgürtel

B 49 - Moselweiß - Lay										Relevanz für den Wirkraum		
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	AVI		bgA	Hausrotschwanz ( <i>Phoenicurus ochruros</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Haussperling ( <i>Passer domesticus</i> )	sN	x		x	v	v	v	Vorkommen im Siedlungsbereich
5611	AVI		bgA	Heckenbraunelle ( <i>Prunella modularis</i> )	sN	x		x	v	v	v	Hecken und Gebüsche
5611	AVI	VSR	bgA	Heidelerche ( <i>Lullula arborea</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Heringsmöwe ( <i>Larus fuscus</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Höckerschwan ( <i>Cygnus olor</i> )	sN	x		x	v	v	(v)	Vorkommen auf der Mosel, jew. 1 Nest an der Eisenbahnbrücke Moselweiß und am Fähranleger Lay, außerhalb des Eingriffsbereichs
5611	AVI	VSR	bgA	Hohltaube ( <i>Columba oenas</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI		bgA	Kanadagans ( <i>Branta canadensis</i> )		x			v	v	n	ggf. Nahrungsgast auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Kernbeißer ( <i>Coccothraustes coccothraustes</i> )	sN	x			v	(v)	n	kein Nachweis im Wirkraum, Lebensraum Waldbereiche, keine Betroffenheit durch das Vorhaben
5611	AVI	VSR	bgA	Kiebitz ( <i>Vanellus vanellus</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI		bgA	Klappergrasmücke ( <i>Sylvia curruca</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Kleiber ( <i>Sitta europaea</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Kleinspecht ( <i>Dendrocopos minor</i> )	pV	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI		bgA	Kohlmeise ( <i>Parus major</i> )	sN	x		x	v	v	v	

B 49 - Moselweiß - Lay										Relevanz für den Wirkraum		
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	AVI	VSR	bgA	Kormoran ( <i>Phalacrocorax carbo</i> )		x		x	v	v	n	Nahrungsgast, Schlafplatz auf gegenüberliegender Moselseite, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Kranich ( <i>Grus grus</i> )	sN	x			n			keine Rastplätze im Planungsraum
5611	AVI	VSR	bgA	Krickente ( <i>Anas crecca</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Kuckuck ( <i>Cuculus canorus</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Lachmöwe ( <i>Chroicocephalus ridibundus</i> )		x		x	v	v	n	Schlafplätze auf der Mosel, Bereich Moselstausee (birdnet-rlp.de), Nahrungsgast im Berich des Wirkraums, keine Beeinträchtigung durch das Vorhaben
5611	AVI	VSR	bgA	Mantelmöwe ( <i>Larus marinus</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Mauersegler ( <i>Apus apus</i> )	sN	x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Mäusebussard ( <i>Buteo buteo</i> )	sN	x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Mehlschwalbe ( <i>Delichon urbicum</i> )	sN	x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Misteldrossel ( <i>Turdus viscivorus</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Mittelmeermöwe ( <i>Larus michahellis</i> )		x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Mittelsäger ( <i>Mergus serrator</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Mittelspecht ( <i>Dendrocopos medius</i> )	sN	x			v	n	n	kein Nachweis im Untersuchungsgebiet, potentielle Lebensräume liegen außerhalb des Wirkungsbereichs
5611	AVI		bgA	Mönchsgrasmücke ( <i>Sylvia</i>	sN	x		x	v	v	v	

B 49 - Moselweiß - Lay										Relevanz für den Wirkraum		
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
				atricapilla)								
5611	AVI		bgA	Nachtigall ( <i>Luscinia megarhynchos</i> )	sN	x			v	n	n	kein Nachweis im Untersuchungsgebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Neuntöter ( <i>Lanius collurio</i> )	sN	x			v	n	n	kein Nachweis im Untersuchungsgebiet, potentielle Lebensräume liegen außerhalb des Wirkungsbereichs
	AVI		bgA	Nilgans ( <i>Alopochen aegyptiaca</i> )				x	v	v	n	2 BP Brücke Moselweiß, 1BP Fähre Lay, keine Beeinträchtigung durch das Bauvorhaben
5611	AVI		bgA	Pirol ( <i>Oriolus oriolus</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI		bgA	Rabenkrähe ( <i>Corvus corone</i> )	sN	x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Raubwürger ( <i>Lanius excubitor</i> ),		x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI		bgA	Rauchschwalbe ( <i>Hirundo rustica</i> )	sN	x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Rebhuhn ( <i>Perdix perdix</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSG	bgA	Reiherente ( <i>Aythya fuligula</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Ringeltaube ( <i>Columba palumbus</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Rohrhammer ( <i>Emberiza schoeniclus</i> )	sN	x			n			Verlandete Vegetationszonen, keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI		bgA	Rotdrossel ( <i>Turdus iliacus</i> )		x			v	(v)	n	in Wäldern/Waldrändern, Streuobswiesen, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Rothalstaucher ( <i>Podiceps grisegena</i> )		x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
	AVI		bgA	Rostgans ( <i>Tadorna ferruginea</i> )				x	v	v	n	Nahrungsgast auf der Mosel, keine Beeinträchtigung



B 49 - Moselweiß - Lay										Relevanz für den Wirkraum		
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artname	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTeFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	AVI		bgA	Rotkehlchen ( <i>Erithacus rubecula</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI	VSR	bgA	Rotmilan ( <i>Milvus milvus</i> )	sN	x			v	v	n	pot. Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Rotschenkel ( <i>Tringa totanus</i> )		x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI		bgA	Saatkrähe ( <i>Corvus frugilegus</i> )		x			n			Acker-Grünland Komplex, Stadtrand
5611	AVI	VSR	bgA	Samtente ( <i>Melanitta fusca</i> )		x			n			keine geeigneten Lebensräume oder Rastplätze im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Schellente ( <i>Bucephala clangula</i> )		x			n			keine geeigneten Lebensräume oder Rastplätze im Gebiet
5611	AVI	EG	bgA	Schleiereule ( <i>Tyto alba</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Schnatterente ( <i>Anas strepera</i> )		x			n			keine geeigneten Lebensräume oder Rastplätze im Gebiet
5611	AVI		bgA	Schwanzmeise ( <i>Aegithalos caudatus</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI	VSR	bgA	Schwarzkehlchen ( <i>Saxicola rubicola</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Schwarzmilan ( <i>Milvus migrans</i> )	sN	x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Schwarzspecht ( <i>Dryocopus martius</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Schwarzstorch ( <i>Ciconia nigra</i> )	pV	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Silbermöwe ( <i>Larus argentatus</i> )		x			v	v	n	Schlafplätze auf der Mosel, Bereich Moselstausee (birdnet-rlp.de), keine Beeinträchtigung durch das Vorhaben
5611	AVI		bgA	Singdrossel ( <i>Turdus philomelos</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI		bgA	Sommergoldhähnchen ( <i>Regulus</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum

B 49 - Moselweiß - Lay					Relevanz für den Wirkraum							
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
				ignicapilla)								
5611	AVI	EG	bgA	Sperber ( <i>Accipiter nisus</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI		bgA	Star ( <i>Sturnus vulgaris</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI	EG	bgA	Steinkauz ( <i>Athene noctua</i> )	pV	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Steinschmätzer ( <i>Oenanthe oenanthe</i> )		x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum
5611	AVI	VSR	bgA	Sternaucher ( <i>Gavia stellata</i> )		x			n			keine geeigneten Lebensräume oder Rastplätze im Gebiet
5611	AVI		bgA	Stieglitz, Distelfink ( <i>Carduelis carduelis</i> )	sN	x		x	v	v	v	
5611	AVI	VSR	bgA	Stockente ( <i>Anas platyrhynchos</i> )	sN	x		x	v	v	n	Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Sturmmöwe ( <i>Larus canus</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Sumpfmeise ( <i>Parus palustris</i> )	sN	x		x	v	v	v	Laub- und Mischwälder mit hohem Altholzanteil
5611	AVI		bgA	Sumpfrohrsänger ( <i>Acrocephalus palustris</i> )	sN	x		x	v	v	v	Reviere in den Hochstauden am Moselufer
5611	AVI	VSG	bgA	Tafelente ( <i>Aythya ferina</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI		bgA	Tannenmeise ( <i>Pariparus ater</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume oder Rastplätze im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Teichhuhn ( <i>Gallinula chloropus</i> )	sN	x		x	v	v	v	Vorkommen auf der Mosel
5611	AVI		bgA	Teichrohrsänger ( <i>Acrocephalus scirpaceus</i> )	pV	x			n			Röhricht, keine geeigneten Lebensräume im Gebiet
5611	AVI	VSR	bgA	Trauerente ( <i>Melanitta nigra</i> )		x			v	v	n	ggf. Vorkommen auf der Mosel, keine Beeinträchtigung

B 49 - Moselweiß - Lay										Relevanz für den Wirkraum			
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art	
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung					
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet							
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK													
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen													
5611	AVI		bgA	Trauerschnäpper ( <i>Ficedula hypoleuca</i> )	sN	x			n			Wälder mit alten Bäumen, keine geeigneten Lebensräume im Gebiet	
5611	AVI		bgA	Türkentaube ( <i>Streptopelia decaocto</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum	
5611	AVI		bgA	Turmfalke ( <i>Falco tinnunculus</i> )	sN	x		x	v	v	n	Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung	
5611	AVI		bgA	Turteltaube ( <i>Streptopelia turtur</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum	
5611	AVI	VSR	bgA	Uferschwalbe ( <i>Riparia riparia</i> )		x			n			keine potentiellen Brutplätze im Gebiet	
5611	AVI	VSR, EG	bgA	Uhu ( <i>Bubo bubo</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum	
5611	AVI		bgA	Wacholderdrossel ( <i>Turdus pilaris</i> )	sN	x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum	
5611	AVI	VSR	bgA	Wachtelkönig ( <i>Crex crex</i> )	sN	x			n			keine geeigneten Lebensräume im Gebiet	
5611	AVI		bgA	Waldbaumläufer ( <i>Certhia familiaris</i> )	sN	x			n			Wälder mit Altholzbeständen, keine geeigneten Lebensräume	
5611	AVI		bgA	Waldkauz ( <i>Strix aluco</i> )		x			v	n		kein Nachweis im Wirkraum	
5611	AVI		bgA	Waldlaubsänger ( <i>Phylloscopus sibilatrix</i> )	sN	x			n			Hoch- oder Niederwälder mit geschlossenem Kronendach	
5611	AVI	EG	bgA	Waldohreule ( <i>Asio otus</i> )	sN	x			n			Wälder mit Nadelbäumen, keine geeigneten Lebensräume	
5611	AVI	VSR	bgA	Waldwasserläufer ( <i>Tringa ochropus</i> )		x			n			großflächige Wälder, keine geeigneten Lebensräume	
5611	AVI	VSR	bgA	Wanderfalke ( <i>Falco peregrinus</i> )	sN	x		x	v	v	(v)	Vorkommen an der Steilwand im Bereich der Hochspannungsleitung	

B 49 - Moselweiß - Lay						Relevanz für den Wirkraum						
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTeFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	AVI		bgA	Wasseramsel (Cinclus cinclus)		x			n			saubere Bachoberläufe, keine geeigneten Lebensräume
5611	AVI		bgA	Weidenmeise (Parus montanus)	sN				n			Feuchtwälder, keine geeigneten Lebensräume
5611	AVI	VSR	bgA	Wendehals (Jynx torquilla)	pV	x			n			Aufgelockerte Laub-, Misch- und Nadelwälder, lichte Auwälder
5611	AVI	VSR	bgA	Wespenbussard (Pernis apivorus)	sN	x			v	v	n	potentieller Nahrungsgast, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Wiesenpieper (Anthus pratensis)		x			n			feuchte Wiesen und Viehweiden, keine geeigneten Lebensräume
5611	AVI	VSR	bgA	Wiesenschafstelze (Motacilla flava)		x			n			keine geeigneten Lebensräume (Wiesen)
5611	AVI		bgA	Wintergoldhähnchen (Regulus regulus)	sN	x			n			Nadelwald
5611	AVI		bgA	Zaunkönig (Troglodytes troglodytes)	sN	x		x	v	v	v	Gebüsche, Hecken und Wälder
5611	AVI	VSR	bgA	Ziegenmelker (Caprimulgus europaeus)	sN	x			n			Lichte Waldbiotope
5611	AVI		bgA	Zilpzalp (Phylloscopus collybita)	sN	x			v	v	v	Typische Waldart
5611		VSR	bgA	Zippammer (Emberiza cia)	sN	x		x	v	v	v	trockenwarme, offene bis licht bewaldete oder mit Büschen bestandene, teilweise steile Hanglagen mit offenen Felspartien, Geröll, Steinhaufen, alten Trockenmauern
5611	AVI	VSR	bgA	Zwergsäger (Mergellus albellus)		x			v	v	n	ggf. Rastvogel auf der Mosel, keine Beeinträchtigung
5611	AVI	VSR	bgA	Zwergtaucher (Tachybaptus ruficollis)		x			n			Stillgewässer, keine geeigneten Lebensräume

B 49 - Moselweiß - Lay					Relevanz für den Wirkraum							
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
<b>Käfer</b>												
	COL	FFH	bgA	Hirschkäfer ( <i>Lucanus cervus</i> )	pV	x			v	v	(v)	Nachweis am Moselhang westlich Karthause und in Lay außerhalb des Wirkraums ( <a href="http://www.hirschkäferpirsch.de">www.hirschkäferpirsch.de</a> ), bewohnt Mulm alter Bäume, potentielle Lebensräume werden nicht beeinträchtigt
5611	COL	FFH	bgA	Großer Eichenbock ( <i>Cerambyx cerdo</i> )	pV	x			n	n		Letzter Fund vor 1950
5611	COL	FFH	bgA	Eremit ( <i>Osmoderma eremita</i> )	pV	x			n	n		keine geeigneten Bäume mit Mulmhöhlen im Wirkraum
5611	COL	FFH	bgA	Großer Wespenbock, Heldbock ( <i>Necydalis major</i> )	pV	x			n	n		Letzter Fund vor 1951
5611	COL	BAV	bgA	Panzers Wespenbock ( <i>Necydalis ulmi</i> )	pV	x			n	n		Letzter Fund vor 1900, lau ARTEFAKT in Rlp ausgestorben
5611	COL	BAV	bgA	Purpurbock ( <i>Purpuricenus kaehleri</i> )		x			n	n		Laut ARTEFAKT in Rlp ausgestorben bzw. verschollen
<b>Säugetiere</b>												
5611	MAM	FFH	bgA	Haselmaus ( <i>Muscardinus avellanarius</i> )	sN	x			v	v	(v)	Vorkommen sind nicht auszuschließen, keine Nachweise im Gebiet
5611	MAM	FFH, EG	bgA	Wildkatze ( <i>Felis silvestris</i> )		x			n			Im Wirkraum des Vorhabens befindet sich kein Wald, Habitate der Wildkatze sind auszuschließen.
5611	FleM	FFH	bgA	Breitflügelfledermaus ( <i>Eptesicus serotinus</i> )	pV	x			v	v	n	Quartiere in Siedlungsgebieten, lediglich potentielle Jagdlebensräume betroffen, kein Nachweis

B 49 - Moselweiß - Lay										Relevanz für den Wirkraum		
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	FleM	FFH	bgA	Bechsteinfledermaus (Myotis bechsteinii)	pV	x			v	n	n	Waldart, keine geeigneten Lebensräume im Wirkraum (strukturreiche Wälder mit Altbäumen), kein Nachweis
5611	FleM	FFH	bgA	Große Bartfledermaus (Myotis brandtii)	pV	x			v	v	(v)	potentielle Jadreviere, keine geeigneten Quartiere im Wirkraum (Sommerquartiere in Gebäuden, Winterquartiere in Stollen und Höhlen), kein Nachweis der Art
5611	FleM	FFH	bgA	Wasserfledermaus (Myotis daubentonii)	sN	x		x	v	v	(v)	Abschnittsweise vereinzelt über der Mosel jagend, Sommerquartiere und Wochenstuben fast ausschließlich in Baumhöhlen
5611	FleM	FFH	bgA	Großes Mausohr (Myotis myotis)	sN	x			v	v	(v)	Vorkommen im Gebiet (Jagdgebiet)
5611	FleM	FFH	bgA	Kleine Bartfledermaus (Myotis mystacinus)	sN	x			v	v	(v)	strukturreiche Landschaften mit kleineren Fließgewässern in der Nähe von Siedlungsbereichen
5611	FleM	FFH	bgA	Fransenfledermaus (Myotis nattereri)	sN	x		x	v	v	(v)	Im Bereich einer Waldkante am Weinberg jagend
5611	FleM	FFH	bgA	Großer Abendsegler (Nyctalus noctula)	sN	x		x	v	v	(v)	Hoch über der Mosel und über den Weinbergen jagend, Wquartiere in Baumhöhlen in Wäldern, keine Beeinträchtigung.
5611	FleM	FFH	bgA	Rauhhaufledermaus (Pipistrellus nathusii)	sN	x			v	v	(v)	Waldart, keine geeigneten Lebensräume im Wirkraum, kein Nachweis
5611	FleM	FFH	bgA	Zwergfledermaus (Pipistrellus pipistrellus)	sN	x		x	v	v	(v)	Vor allem moselseitig jagend, aber auch in den Weinbergflächen, Quartiere sind Spaltenverstecke an Gebäuden oder auf Dachböden.

B 49 - Moselweiß - Lay										Relevanz für den Wirkraum			
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art	
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung					
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet							
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK													
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen													
5611	FleM	FFH	bgA	Mückenfledermaus (Pipistrellus pygmaeus)	pV	x			v	v	(v)	Nachweis im Gebiet, Quartiere sind Spaltenverstecke an Gebäuden, keine Betroffenheit, Jagdlebensräume ggf. betroffen	
5611	FleM	FFH	bgA	Braunes Langohr (Plecotus auritus)	pV	x		(x)	v	v	(v)	Langohr im Bereich einer Parkbucht an der Mosel, an den Gehölzen fliegend, Sommerquartiere in Baumhöhlen, Vogel-, Fledermauskästen	
5611	FleM	FFH	bgA	Graues Langohr (Plecotus austriacus)	sN	x		(x)	v	v	(v)		
5611	FleM	FFH	bgA	Zweifarbflodermäus (Vespertilio murinus)	sN	x			v	n		kein Nachweis im Gebiet, Quartiere sind Spaltenverstecke an Gebäuden, keine Betroffenheit	
<b>Krebse</b>													
5611	Kre	FFH, BAV	bgA	Steinkrebs (Austroptamobius torrentium)		x			n			strukturreiche, kühle, kleinere Wald- und Wiesenbäche	
<b>Schmetterlinge</b>													
5611	LEPT	FFH	bgA	Apollofalter (Parnassius apollo)	sN	x			v	v	n	pot. Vorkommen in den Weinbauhängen in Trockenlebensräumen, keine Beeinträchtigung durch das Vorhaben	
5611	LEPT	BAV	bgA	Felsgeröllhalden-Erdeule (Yigoga forcipula)	pV	x			v	v	n	Pot. Vorkommen in trockenen, warmen, felsigen Hängen, Lebensräume sind im Naturraum vorhanden, aber nicht im Wirkraum des Vorhabens, daher keine Beeinträchtigung durch das Vorhaben	

B 49 - Moselweiß - Lay					Relevanz für den Wirkraum							
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTeFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
5611	LEPT	BAV	bgA	Fetthennen-Bläuling (Scolitantides orion)	pV	x			v	v	n	Pot. Vorkommen in trockenen, vegetationsarmen Hängen und Felsengebieten auf Kalkböden, Hanglagen, Weinbergen, Lebensräume sind im Naturraum vorhanden, aber nicht im Wirkraum des Vorhabens, daher keine Beeinträchtigung durch das Vorhaben
5611	LEPN	BAV	bgA	Gemeines Blutströpfchen (Zygaena filipendulae)		x			v	v	n	Pot. Vorkommen in Hanglagen, Weinbergen, Lebensräume sind im Naturraum vorhanden, aber nicht im Wirkraum des Vorhabens, daher keine Beeinträchtigung durch das Vorhaben
5611	LEPT	FFH	bgA	Heller Wiesenknopf-Ameisen-Bläuling (Maculinea teleius)	sN	x			n			keine geeigneten Wiesen vorhanden
5611	LEPN	BAV	bgA	Schwarzer Bär (Arctia villica)	sN	x			v	v	n	Auf buschreichen Trockenrasenflächen, keine Beeinträchtigung
5611	LEPT	FFH	bgA	Skabiosen-Schneckenfalter (Euphydryas aurinia)		x			n			auf blütenreichen Magerrasen und Feuchtwiesen, "Kulturflüchter", keine geeigneten Lebensräume im Untersuchungsbereich
5611	LEPN	FFH	bgA	Spanische Flagge (Euplagia quadripunctaria)		x			v	v	(v)	pot. Vorkommen im Wirkraum des Vorhabens
	LEPN	FFH	bgA	Nachtkerzenschwärmer (Proserpinus proserpina)					v		n	Angabe der UNB Stadt Koblenz (Frau Stridde, 19.7.12): mehrere Vorkommen innerhalb Koblenz, kein Nachweis für den Wirkungsbereich
<b>Muscheln</b>												
5611	MOL	FFH	bgA	Kleine Flussmuschel (Unio crassus)	sN	x			v		n	Lebensraum im Gewässer, keine Betroffenheit



B 49 - Moselweiß - Lay					Relevanz für den Wirkraum							
TK 25	Taxon (kurz)	Rechtsquelle sgA	bgA	Artnamen	Status für TK 25	Quelle			Potenzielle Lebensräume im Wirkraum	Vorkommen der Art im Wirkraum	Beeinträchtigung durch das Projekt	Ausschlussgründe für die Art
						ARTEFAKT	sonstige Quellen	eigene Kartierung				
						n = nicht vorhanden, v = vorhanden, (v) = vermutet						
sN = sicherer Nachweis, pV = potenzielles Vorkommen, aTK = sN in angrenzender TK												
AMP = Amphibien, AVI = Vögel, COL = Käfer, FleM = Fledermäuse, HEU = Heuschrecken, Kre = Krebse, LEPN = Nachtfalter, LEPT = Tagfalter, MAM = Säuger, MOL = Muscheln/ Schnecken, ODON = Libellen, PFLA = Pflanzen, REP = Reptilien, Spi = Spinnen												
<b>Libellen</b>												
5611	ODON	FFH	bgA	Asiatische Keiljungfer (Gomphus flavipes)		x			v		n	Gewässer, Feuchtwiesen
<b>Reptilien</b>												
5611	REP	FFH	bgA	Europäische Sumpfschildkröte (Emys orbicularis)	pV	x			n			Laut ARTEFAKT in Rlp ausgestorben
5611	REP	FFH	bgA	Mauereidechse (Podarcis muralis)	sN	x			v	v	v	Nachweise im Gebiet
5611	REP	FFH	bgA	Schlingnatter (Coronella austriaca)	sN	x			v		(v)	Potentielles Vorkommen im Gebiet, jedoch außerhalb des Wirkraums
5611	REP	FFH	bgA	Zauneidechse (Lacerta agilis)	sN	x			v		(v)	Potentielles Vorkommen im Gebiet
5611	REP	FFH	bgA	Westliche Smaragdeidechse (Lacerta bilineata)		x			v		(v)	Laut UNB Stadt Koblenz potentielles Vorkommen im Moselhang, kein Nachweis
5611	REP	FFH	bgA	Würfelnatter (Natrix tessellata)		x			n			keine naturnahe Uferzone
<b>Fische</b>												
5611	Pisces	FFH	bgA	Groppe (Cottus gobio)		x			v	v	n	Lebensraum im Gewässer, keine Betroffenheit
<b>Heuschrecken</b>												
5611	Heuschrecken	BAV	bgA	Westliche Steppen-Sattelschrecke (Ephippiger ephippiger)		x			v	v	n	potentielles Vorkommen in den Hängen, keine Beeinträchtigung

