


**B 48**

**Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg**

<p>Betr.-km: 1+740 (B 48)/ 1+490 (R+G) - 2+383</p> <p>Nächster Ort: Imsweiler/Schweisweiler</p> <p>Baulänge: 478 m (B 48)/ 728 m (R+G) + 98 m Kappe</p> <p>Länge der Anschlüsse: -</p>	 <p><b>Rheinland-Pfalz</b></p> <p><b>LBM</b></p> <p><b>LANDESBETRIEB MOBILITÄT RHEINLAND-PFALZ</b></p>
--	--

# Maßnahmenblätter

## Feststellungsentwurf

<p>Aufgestellt und genehmigt: Landesbetrieb Mobilität Kaiserslautern Mörlauterer Straße 20 67657 Kaiserslautern Telefon: +49 631 3631-0 Fax: +49 631 3631-4020</p> <p style="text-align: center;"><b>gez. R.Lutz</b></p> <p style="text-align: center;">Kaiserslautern, den 24.07.2024 Der Leiter des Landesbetriebs Mobilität Kaiserslautern</p>	

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> A1
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Abriss Ruine/dauerhafte Entsiegelung		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier: 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1 + 663 - 2+218 <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K1: Versiegelung biologisch aktiver/belebter Bodenflächen durch Überbauung <u>Vollversiegelung für Verkehrsflächen auf folgenden Flächen:</u> HJ2 - Nutzgarten BB1 - Gebüschstreifen BF1 - Baumreihe HC3 - Straßenrand BF2 - Baumgruppe EA0 - Fettwiese HH1 - Böschung VB4 - Waldweg AN0 - Robinienwald  <u>Versiegelung für Unterflurbauwerk des Entwässerungsbauwerkes</u> Baugrundbefestigung und Bauwerk als wasserundurchlässige Anlage HJ2 - Nutzgarten		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> - Wiederherstellung der Funktionen des Naturhaushaltes - Aufwertung Bodenfunktionen (Verbesserung natürlicher Stoffkreisläufe und Wiederherstellung des stofflichen Austausches zwischen Boden und Atmosphäre.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b> K1		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> A1
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>		
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ruine inklusive Bodenplatte/Bodenverdichtung beseitigen</li> <li>- Rückbau von Versiegelungen</li> <li>- Fachgerechte Entsorgung der Abbruchmaterialien</li> <li>- Ansaat Saatgut Region 9, Standortvariante 1/Grundmischung</li> </ul>		
<b>Zielbiotop:</b>	<i>HC3</i> <i>Straßenrand</i>	<b>624</b> <b>m²</b>
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>VA2</i> <i>Bundesstraße</i> <i>HN1</i> <i>Gebäude</i>	<b>597</b> <b>m²</b> <b>27</b>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>		
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/>		
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> Grunderwerb <input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit <input type="checkbox"/>		
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>		
- Fertigstellungs-/Entwicklungspflege und Unterhaltung: LBM Kaiserslautern		
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>		
<input type="checkbox"/> Monitoring  <input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle nach Fertigstellung</i>		
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b>		
-		
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>		<b>624</b> <b>m²</b>

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> <i>E1</i>
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Initialpflanzung/anschließende natürliche Sukzession		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> <i>(i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)</i>  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier: 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1+750 - 1 +980 <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K1: Versiegelung biologisch aktiver/belebter Bodenflächen durch Überbauung: <u>Vollversiegelung:</u> HJ2 - Nutzgarten BB1 - Gebüschstreifen BF1 - Baumreihe HC3 - Straßenrand BF2 - Baumgruppe EA0 - Fettwiese HH1 - Böschung VB4 - Waldweg AN0 - Robinienwald  <u>Versiegelung für Unterflurbauwerk des Entwässerungsbauwerkes</u> Baugrundbefestigung und Bauwerk als wasserundurchlässige Anlage: HJ2 - Nutzgarten  K2: Flächenüberformung durch Regenrückhaltegrube BF2 - Baumgruppe EAO - Fettwiese		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Schwerpunkte: Aufwertung Bodenfunktionen (Verbesserung natürlicher Stoffkreisläufe) Anrechnungsfaktor 0,5 bezüglich der verlorengegangenen Funktionen der Versiegelung (K1)		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b> <i>K1, K2</i>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		

LBP-Maßnahmenblatt			
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> <i>E1</i>	
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>			
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b>			
- Ansaat Regiosaatgut Herkunftsregion 9/Ober rheingraben mit Saarpfälzer Bergland, Grundmischung (5 g/m <sup>2</sup> , vorab grobes Planum herstellen) - Anpflanzung 14 Gruppen mit je 5 Exemplaren Schwarzerle/ <i>Alnus glutinosa</i> aufgelockert als Heister entlang südlicher Flanke zur Alsenz (2 x v., o. Ballen, 100 cm - 150 cm, Wildbisschutz)			
<b>Zielbiotop:</b>	<i>AU2</i>	<i>Vorwald</i>	<i>2 458</i> <b>m<sup>2</sup></b>
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>HAO</i>	<i>Acker</i>	<i>2 458</i> <b>m<sup>2</sup></b>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>			
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/>			
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> Grunderwerb <input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit <input type="checkbox"/>			
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>			
- keine Unterhaltung/dadurch Zulassung natürlicher Gehölzsukzession			
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>			
<input type="checkbox"/> Monitoring  <input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle nach Fertigstellung</i>			
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b>			
-			
<b>10. Umfang der Maßnahme</b> (anrechenbar: 1 229 m <sup>2</sup> )		<i>2 458</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> <i>E2</i>
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Entfichtung mit anschließender Beweidung		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> <i>(i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)</i>  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier: 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:1 000</b>  Unterlage Nr. 9 Blatt Nr. 3	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> Extern - Offenbach-Hundheim (RLP), Flur 10, Flurst.-Nr.: 169/2, 169/4, 180/3, 189/12, 189/13, 189/26, 189/22, 224/2, 232/2, 235/5, 245/4, 256/5, 256/8 und Gemarkung Niedereisenbach, Flur 4, Flurst.-Nr.: 47/3, 48/3 <input checked="" type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> <i>K1</i> : Versiegelung biologisch aktiver/belebter Bodenflächen durch Überbauung Vollversiegelung für Verkehrsflächen auf folgenden Flächen: HJ2 - Nutzgarten BB1 - Gebüschstreifen BF1 - Baumreihe HC3 - Straßenrand BF2 - Baumgruppe EA0 - Fettwiese HH1 - Böschung VB4 - Waldweg AN0 - Robinienwald  <u>Versiegelung für Unterflurbauwerk des Entwässerungsbauwerkes</u> Baugrundbefestigung und Bauwerk als wasserundurchlässige Anlage: HJ2 - Nutzgarten		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Schwerpunkte: Aufwertung Bodenfunktionen (Verbesserung natürlicher Stoffkreisläufe durch Fichtenentnahme und dadurch Vermeidung von Versauerungseffekten), Aufwertung Funktion Tiere, Pflanzen, biologische Vielfalt (Arten- und Habitatvielfalt, naturnähere Strukturen) Anrechnungsfaktor 0,59 (siehe durchschnittlicher Flächenfaktor von 1 : 1,69) bezüglich der verlorengegangenen Funktionen der Versiegelung (K1)		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung:		
<input type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt:		
<input checked="" type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt: <i>K1</i>		
<input type="checkbox"/> FFH-S-Maßnahme für:		
<input type="checkbox"/> FFH-K-Maßnahme für:		
<input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für:		
<input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme für:		

LBP-Maßnahmenblatt				
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>		<b>Maßnahmen-Nr.</b> <i>E2</i>	
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>				
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b> - Die Maßnahme (insgesamt 5,56 ha Größe) wurde seit 2019 umgesetzt (Beweidung). - Bisher wurden 2 684 m <sup>2</sup> abgebucht; entspricht knapp 5 % der Gesamtfläche.				
<b>Zielbiotop:</b>	<i>EG2</i>	<i>Weide mittlerer Standorte</i>	<i>780</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>AJ3</i>	<i>Fichtenmischwald mit Nadelhölzern</i>	<i>780</i>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b> <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/>				
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b> <input type="checkbox"/> Grunderwerb <input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit <input checked="" type="checkbox"/> Land Rheinland-Pfalz				
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b> - Pflege des Ökokontos erfolgt durch den LBM Kaiserslautern bzw. einen privaten Nutzer.				
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b> <input type="checkbox"/> Monitoring <input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle nach Fertigstellung</i>				
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b> -				
<b>10. Umfang der Maßnahme</b> (anrechenbar: 460 m <sup>2</sup> )			<i>780</i>	<b>m<sup>2</sup></b>

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> E3
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Dauerhafte Außerbetriebnahme		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> <i>(i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)</i>  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier: 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:1 000</b>  Unterlage Nr. 9 Blatt Nr. 4	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> Extern - Gemarkung: Falkenstein Flur-St.: 394/5  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K3: Bau- und anlagenbedingter Verlust von Wald/Gehölzen  Waldflächen AJO, ANO - Überwiegend Robinien und Fichten, teilweise Stieleichen, Rotbuchen und Obstbäumen (u. a. Kirschbäume)  BF3 - Einzelbäume BG2 - Baumgruppe AC5 - Erlenwald BF1 - Baumreihe BB1 - Gebüschstreifen		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b>  Ein auf 2,1 ha Fläche bereits bestehender Eichen-Buchenwald (AA1) wird durch eine dauerhafte vertragliche Regelung zwischen LBM Kaiserslautern und Forstamt Donnersberg dauerhaft außer Betrieb genommen. Dadurch ist mit einer langfristigen Aufwertung bezüglich Natur und Landschaft aufgrund der vollständigen Zulassung natürlicher Sukzessionsprozesse mit entsprechendem Standort-/Habitatentwicklungspotenzial zu rechnen. Bereits bestehende Habitate werden durch diese Maßnahme und die dadurch nicht mehr erfolgende Entnahme von Gehölzen geschützt.		



LBP-Maßnahmenblatt			
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> <i>E3</i>	
<b>3. funktionale Zuordnung</b>			
<input type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b>			
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b> <i>K3</i>			
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>			
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>			
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>			
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>			
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>			
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- dauerhafte Außerbetriebnahme</li> <li>- Dauerhafte Sicherung der Flächen durch vertragliche Regelung zwischen LBM Kaiserslautern und Forstamt Donnersberg</li> <li>- Langfristige funktionale Aufwertung bezüglich Natur und Landschaft aufgrund vollständiger Zulassung natürlicher Sukzessionsprozesse mit entsprechendem Standort-/Habitatentwicklungspotenzial</li> </ul>			
<b>Zielbiotop:</b>	<i>AA1</i>	<i>Eichen-Buchenmischwald</i>	<i>20 600 m<sup>2</sup></i>
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>AA1</i>	<i>Eichen-Buchenmischwald</i>	<i>20 600 m<sup>2</sup></i>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/>			
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>			
<input type="checkbox"/> Grunderwerb <input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit <input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung			
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>			
- Dauerhafte Außerbetriebnahme, somit keine Pflege oder Unterhaltung.			
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>			
<input type="checkbox"/> Monitoring			
<input type="checkbox"/> andere Kontrollen:			
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b>			
-			
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>			<i>20 600 m<sup>2</sup></i>

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V1
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Bauzeitenregelung		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier: 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1+678 - 2+210  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K3: Bau- und anlagenbedingter Verlust von Wald/Gehölzen  Waldflächen AJO, ANO - Überwiegend Robinien und Fichten, teilweise Stieleichen, Rotbuchen und Obstbäumen (u. a. Kirschbäume)  BF3 - Einzelbäume BF2 - Baumgruppe AC5 - Erlenwald BF1 - Baumreihe BB1 - Gebüschstreifen  K 5: Baubedingte Verletzung/Tötung von Tieren sowie Entnahme/Beschädigung/Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten  K 6: Baubedingte Störungen durch Lärm-, Stoffimmissionen, Erschütterungen sowie optische Störungen		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Gehölzstrukturen im gesamten Plangebiet sind betroffen, besonders im Bereich potenzieller Haselmauslebensräume. Das Eintreten von Verbotstatbeständen nach § 44 BNatSchG wird so vermieden. Konkrete Hinweise auf Vorkommen von nach § 24 LNatSchG RLP geschützten Arten in den betrachteten Bereichen liegen nicht vor. Die Arten werden gemäß dem Vorsorgeprinzip betrachtet.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Vermeidung:</b>	K3, K5, K6
<input type="checkbox"/>	<b>Ausgleich für Konflikt:</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>Ersatz für Konflikt:</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>FFH-S-Maßnahme für:</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>FFH-K-Maßnahme für:</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>CEF-Maßnahme für:</b>	
<input type="checkbox"/>	<b>FCS-Maßnahme für:</b>	

LBP-Maßnahmenblatt			
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V1	
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>			
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b>			
Die Bauphase ist mit der Baufeldfreimachung/Rodung zwischen 01.10. und 28.02. zu beginnen und ohne längere Unterbrechung durchzuführen. Gehölzrückschnitte und -entnahmen an potenziellen Haselmausebensräumen sind vom 01.09. bis 31.10. durchzuführen.			
Vorsorgliche Kontrolle des Baufeld-Umfeldes zur Schaffung einer störungsfreien Zone von 100 m im Bereich von Bruthabitaten der nach § 24 LNatSchG Rheinland-Pfalz geschützten Arten			
Sollte eine Brut einer nach § 24 LNatSchG geschützten Art im Umkreis von 100 m um das Baufeld festgestellt werden, ist die Baumaßnahme in der Zeit von September bis März durchzuführen.			
<b>Zielbiotop:</b>	Verkehrsanlagen und Straßennebenflächen	7 702	m <sup>2</sup>
	<i>AJ3 und ANO</i>	<i>Fichtenmischwald mit Nadelhölzern Robinienwald</i>	7 050 m <sup>2</sup>
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>BF3</i>	<i>Einzelbäume</i>	75 m <sup>2</sup>
	<i>BF2</i>	<i>Baumgruppe</i>	40 m <sup>2</sup>
	<i>AC5</i>	<i>Erlenwald</i>	34 m <sup>2</sup>
	<i>BF1</i>	<i>Baumreihe</i>	492 m <sup>2</sup>
	<i>BB1</i>	<i>Gebüschstreifen</i>	11 m <sup>2</sup>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>			
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten		<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten		<input type="checkbox"/>	
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>			
<input type="checkbox"/> Grunderwerb		<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung und Bundesrepublik Deutschland			
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>			
- Für baubegleitende Vermeidungsmaßnahmen sind keine spezifischen anschließenden umweltplanerischen Unterhaltungsmaßnahmen erforderlich.			
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>			
<input type="checkbox"/> Monitoring			
<input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle im Zuge der Ökologischen Baubegleitung/ÖBB</i>			
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b>			
-			
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>		7 702	m <sup>2</sup>

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V2
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Kontrolle von zu entnehmenden Gehölzen auf Fortpflanzungs- und Ruhestätten		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier: 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1+678 - 2+210  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K3: Bau- und anlagenbedingter Verlust von Wald/Gehölzen  Waldflächen AJO, ANO - Überwiegend Robinien und Fichten, teilweise Stieleichen, Rotbuchen und Obstbäumen (u. a. Kirschbäume)  BF3 - Einzelbäume BF2 - Baumgruppe AC5 - Erlenwald BF1 - Baumreihe BB1 - Gebüschstreifen  K 5: Baubedingte Verletzung/Tötung von Tieren sowie Entnahme/Beschädigung/Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Nach erfolgter Überprüfung auf Besatz und keinem Vorhandensein von Fledermäusen tritt kein Verbotstatbestand nach § 44 BNatSchG ein.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b> K3, K5		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		

LBP-Maßnahmenblatt			
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V2	
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>			
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b>			
Bäume/Gehölze sind vor der Rodung von Experten auf Fortpflanzungs-/Ruhestätten (Schwerpunkt Fledermäuse bezüglich Winterquartiernutzung sowie Umfeld bezüglich V1/§ 24 LNatSchG) zu prüfen. Zu entnehmende Brombeeren/Himbeeren sind vor der Entnahme auf Entwicklungsstadien des Brombeer-Perlmutterfalters zu untersuchen. Etwaige Funde sind umzusiedeln.			
<b>Zielbiotop:</b>	Verkehrsanlagen und Straßenebenenflächen	7 702	m <sup>2</sup>
	<i>AJ3 und ANO</i>	<i>Fichtenmischwald mit Nadelhölzern</i> <i>Robinienwald</i>	7 050 m <sup>2</sup>
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>BF3</i>	<i>Einzelbäume</i>	75 m <sup>2</sup>
	<i>BF2</i>	<i>Baumgruppe</i>	40 m <sup>2</sup>
	<i>AC5</i>	<i>Erlenwald</i>	34 m <sup>2</sup>
	<i>BF1</i>	<i>Baumreihe</i>	492 m <sup>2</sup>
	<i>BB1</i>	<i>Gebüschstreifen</i>	11 m <sup>2</sup>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>			
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/>			
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>			
<input type="checkbox"/> Grunderwerb <input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit <input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung, OG Imsweiler und Bundesrepublik Deutschland			
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>			
- Für baubegleitende Vermeidungsmaßnahmen sind keine spezifischen anschließenden umweltplanerischen Unterhaltungsmaßnahmen erforderlich			
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>			
<input type="checkbox"/> Monitoring  <input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle im Zuge der Ökologischen Baubegleitung/ÖBB</i>			
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b>			
-			
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>		7 702	m <sup>2</sup>

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V3
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Kontrolle des Baufeldes auf Fortpflanzungs- und Ruhestätten		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000) Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier 1:500</b> Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1 + 490 - 2+218  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K5: Baubedingte Verletzung/Tötung von Tieren sowie Entnahme/Beschädigung/Zerstörung von Fortpflanzungs- und Ruhestätten		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Die baubegleitende Überprüfung des Baufeldes (Offenland inklusive Gehölzbestände) ist artenschutzrechtlich sowie im Sinn des Vermeidungsgebotes erforderlich.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b> K5		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V3
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>		
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b> Vor und während der Baufeldfreimachung sind die betroffenen Bereiche auf Nutzungen als Fortpflanzungs- und Ruhestätten zu überprüfen.		
<b>Zielbiotop:</b>	Verkehrsanlagen und Straßennebenflächen	
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>siehe Unterlage 19.3</i>	
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>		
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge/im Vorlauf der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>		
<input type="checkbox"/> Grunderwerb	<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung, OG Imsweiler und Bundesrepublik Deutschland		
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>		
- Für baubegleitende Vermeidungsmaßnahmen sind keine spezifischen anschließenden umweltplanerischen Unterhaltungsmaßnahmen erforderlich.		
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>		
<input type="checkbox"/> Monitoring		
<input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle im Zuge der Ökologischen Baubegleitung/ÖBB</i>		
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b>		
-		
<b>10. Umfang der Maßnahme</b> (gesamter Eingriffsraum)	16 000	m <sup>2</sup>

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V4.1
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Ersatzpflanzung von Sträuchern für Haselmäuse und Brutvögel		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:1 000</b>  Unterlage Nr. 9 Blatt Nr. 5	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> Extern - Gemarkung: Rockenhausen Flurstück 5601  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K3: Bau- und Anlagenbedingter Verlust von Wald/Gehölzen  Waldflächen AJO, ANO - Überwiegend Robinien und Fichten, teilweise Stieleichen, Rotbuchen und Obstbäumen (u. a. Kirschbäume)  BF3 - Einzelbäume BG2 - Baumgruppe AC5 - Erlenwald BF1 - Baumreihe BB1 - Gebüschstreifen		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b>  Der Waldrand erfüllt bereits kurzfristig als Habitat wertvolle Funktionen für verschiedene Arten (u. a. Brutvögel und Haselmaus). Damit wird insgesamt eine erhebliche ökologische Aufwertung aufgrund der hergestellten Habitat-Vielfalt mit nördlichen Randstrukturen (Sträuchern) hergestellt.  Auf diese Randstruktur (als Teilfläche einer Aufforstungsmaßnahme für den forstrechtlichen Ausgleich) mit Pflanzungen von für Brutvögel und Haselmäuse geeignete Sträucher (wie Weißdorn, Schlehe, Hasel, Himbeere oder Brombeere) ist hier abgestellt. Diese Maßnahme ist innerhalb von wenigen Jahren wirksam und wird daher bezüglich der Funktionalität für Brutvögel und Haselmäuse aufgeführt.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b> K3		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		





LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V4.2
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Schaffung von Ersatzquartieren für Fledermäuse		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1+678 - 2+210 (plus Nahbereich)  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K3: Bau- und anlagenbedingter Verlust von Wald/Gehölzen  Waldflächen AJO, ANO - Überwiegend Robinien und Fichten, teilweise Stieleichen, Rotbuchen und Obstbäumen (u. a. Kirschbäume)  BF3 - Einzelbäume BF2 - Baumgruppe AC5 - Erlenwald BF1 - Baumreihe BB1 - Gebüschstreifen		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Bei dieser Maßnahme handelt es sich um eine vorsorgende potenzielle Maßnahme, um zu vermeiden, dass ein artenschutzrechtlicher Verbotstatbestand eintritt. Die Menge richtet sich nach dem Bedarf, der im unmittelbaren Vorlauf der Maßnahme entsprechend der Begehung durch die ÖBB festzulegen ist.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b> K3		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		

LBP-Maßnahmenblatt				
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>		<b>Maßnahmen-Nr.</b> V4.2	
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>				
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b> Zu entnehmende potenzielle oder vorhandene Quartierbäume sind durch die ÖBB auf Eignung zu prüfen und als vertikale Altholz-/Totholzstrukturen im Umfeld einzubringen. Ist dies nicht möglich, sind je nach Art des entfallenen Quartiers fünf entsprechende Ersatzquartiere in Gehölzen im Nahbereich anzubringen.				
<b>Zielbiotop:</b>	Quartierbäume/Ersatzquartiere Fledermäuse (Menge nach Bedarf/ÖBB)			
	<i>AJ3 und ANO</i>	<i>Fichtenmischwald mit Nadelhölzern</i> <i>Robinienwald</i>	<i>7 050</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
<b>Ausgangsbiotop</b> (potenziell betroffen):	<i>BF3</i>	<i>Einzelbäume</i>	<i>75</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>BF2</i>	<i>Baumgruppe</i>	<i>40</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>AC5</i>	<i>Erlenwald</i>	<i>34</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>BF1</i>	<i>Baumreihe</i>	<i>492</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>BB1</i>	<i>Gebüschstreifen</i>	<i>11</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b> <input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/>				
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b> <input type="checkbox"/> Grunderwerb <input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit <input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung, OG Imsweiler und Bundesrepublik Deutschland (potenziell)				
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b> - Gegebenenfalls (bei Bedarf) Unterhaltung durch Forstamt Donnersberg oder LBM Kaiserslautern				
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b> <input checked="" type="checkbox"/> gegebenenfalls 3-jähriges Monitoring, wenn sich die Umsetzung im Zuge der ÖBB (siehe unten) als erforderlich herausgestellt hat. <input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle im Zuge der Ökologischen Baubegleitung/ÖBB</i>				
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b> -				
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>			Nach Bedarf/ÖBB	

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V4.3
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Anbringen von Nistkästen/-hilfen für Brutvögel		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1+678 - 2+210 (plus Nahbereich)  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K3: Bau- und anlagenbedingter Verlust von Wald/Gehölzen  Waldflächen AJO, ANO - Überwiegend Robinien und Fichten, teilweise Stieleichen, Rotbuchen und Obstbäumen (u. a. Kirschbäume)  BF3 - Einzelbäume BF2 - Baumgruppe AC5 - Erlenwald BF1 - Baumreihe BB1 - Gebüschstreifen		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Bei dieser Maßnahme handelt es sich um eine vorsorgende potenzielle Maßnahme, um zu vermeiden, dass ein artenschutzrechtlicher Verbotstatbestand eintritt. Die Menge richtet sich nach dem Bedarf, der im unmittelbaren Vorlauf der Maßnahme entsprechend der Begehung durch die ÖBB festzulegen ist.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b> K3		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		

LBP-Maßnahmenblatt				
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>		<b>Maßnahmen-Nr.</b> V4.3	
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>				
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b> Zu entnehmende potenzielle oder vorhandene Quartierbäume sind durch die ÖBB auf Eignung zu prüfen und als vertikale Altholz-/Totholzstrukturen im Umfeld einzubringen. Ist dies nicht möglich, sind je nach Art des entfallenen Quartiers fünf entsprechende Ersatzquartiere in Gehölzen im Nahbereich anzubringen.				
<b>Zielbiotop:</b>		Quartierbäume/Nistkästen Vögel (Menge nach Bedarf/ÖBB)		
	<i>AJ3 und ANO</i>	<i>Fichtenmischwald mit Nadelhölzern</i> <i>Robinienwald</i>	<i>7 050</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
<b>Ausgangsbiotop</b> (potenziell betroffen):				
	<i>BF3</i>	<i>Einzelbäume</i>	<i>75</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>BF2</i>	<i>Baumgruppe</i>	<i>40</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>AC5</i>	<i>Erlenwald</i>	<i>34</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>BF1</i>	<i>Baumreihe</i>	<i>492</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
	<i>BB1</i>	<i>Gebüschstreifen</i>	<i>11</i>	<i>m<sup>2</sup></i>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>				
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten		<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten		
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten		<input type="checkbox"/>		
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>				
<input type="checkbox"/> Grunderwerb		<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit		
<input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung, OG Imsweiler und Bundesrepublik Deutschland (potenziell)				
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b> - Gegebenenfalls (bei Bedarf) Unterhaltung durch Forstamt Donnersberg oder LBM Kaiserslautern				
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>				
<input checked="" type="checkbox"/> gegebenenfalls 3-jähriges Monitoring, wenn sich die Umsetzung im Zuge der ÖBB (siehe unten) als erforderlich herausgestellt hat.				
<input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle im Zuge der Ökologischen Baubegleitung/ÖBB</i>				
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b> -				
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>			Nach Bedarf/ÖBB	

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> V5
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Neuregelung Straßenentwässerung/Herstellung von technischen Anlagen zur Oberflächenwasserbehandlung (Lamellenklärer), Rückhaltung und Drosselung vor Einleitung		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> <i>(i. d. R. 1 : 5 000 bis 1 : 25 000)</i>  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> potenziell gesamte Baustrecke 1+490 - 2+218 (Schwerpunkt 1+660/Rückhaltemulde und 2+200 unterirdisches Regenrückhaltebecken)  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> <i>K7: Potenzielle betriebliche Beeinträchtigungen der Alsenz durch Schadstoffe/stoffliche Einleitungen</i>		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Einhaltung der Vorgaben der WRRL bezüglich der Vermeidung von stofflichen Einleitungen/Schadstoffen in die Alsenz		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b> <i>K7</i>		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>		
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b> Herstellung von technischen Anlagen zur Oberflächenwasserbehandlung (Lamellenklärer), Rückhaltung und Drosselung vor Einleitung		



LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> S1
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Schutz der angrenzenden Bäume/Heckenstrukturen		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> 1+735 - 2+140  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K4: Baubedingte Beeinträchtigung von Gehölzstrukturen und natürlich gewachsenem Boden - Randlicher Bestand von Einzelbäumen: 180 m Länge von km 1+960 - 2+140 - Beeinträchtigung von natürlichen Bodenschichten durch Baufelder (mit entsprechender Bodenverdichtung) außerhalb bereits überformter Flächen sowie K1 bis K3: 728 m Länge potenziell auf gesamter Baustrecke		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Sicherung und Erhaltung von raumprägenden Einzelbäumen und Heckenstrukturen für das Straßenbild.		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b> K4		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>		
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b> - Schutzmaßnahme nach RAS LP 4 bzw. DIN 18920 - Installation von Flutterband (gegebenenfalls Bauzaun mit mindestens 2 m Höhe) bzw. Baummanschetten - Kein Bodenauftrag (Bodenmieten, Bodenüberdeckung) im Schutzbereich - Bodenverdichtungen im Wurzelraum sind nach dem Abschluss der Baumaßnahme wieder zu lockern (siehe S2). - Falls Wurzeln größer 2 cm Durchmesser im Zuge der Bauausführung abgeschnitten werden, ist eine Behandlung der Wurzeln durchzuführen (Glattschnitt, Wundbehandlung gegen Forst und Austrocknen). - Einhaltung spezifischer einschlägiger DIN-Normen bezüglich Gehölzschutz für Baustelleneinrichtung und -ausführung		



LBP-Maßnahmenblatt			
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> <i>S1</i>	
<b>Zielbiotop:</b>	<i>BF3 BF2 BF1 BB1</i>	<i>Einzelbäume Baumgruppe Baumreihe Gebüschstreifen</i>	<i>728 m Länge potenziell auf gesamter Baustrecke</i>
<b>Ausgangsbiotop:</b>	<i>BF3 BF2 BF1 BB1</i>	<i>Einzelbäume Baumgruppe Baumreihe Gebüschstreifen</i>	<i>728 m Länge potenziell auf gesamter Baustrecke</i>
<b>5. zeitliche Zuordnung</b>			
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten		<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten		<input type="checkbox"/>	
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b>			
<input type="checkbox"/> Grunderwerb		<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung, OG Imsweiler, Bundesrepublik Deutschland			
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>			
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b>			
<input type="checkbox"/>			
<input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle im Zuge der Ökologischen Baubegleitung/ÖBB</i>			
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b>			
-			
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>		<i>Mindestens fünf Baummanschetten ca. 235 lfd. m rot-weißes Absperrband</i>	

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> S2
<b>Bezeichnung der Maßnahme</b> Bodenschutzmaßnahmen		<b>Maßnahmentyp</b> V = Vermeidungsmaßnahme S = Schutzmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
<b>LBP-Übersichtlageplan</b> (i. d. R. 1:5 000 bis 1:25 000)  Unterlage-Nr.: -	<b>LBP-Lageplan hier 1:500</b>  Unterlage-Nr.: 19.3 Blatt-Nr.: 1-2  <b>Lageplan integrierte Darstellung hier 1:500</b>  Unterlage Nr. 5 Blatt Nr. 1-2	<b>Zusatzindex</b> FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
<b>Lage der Maßnahme</b> potenziell gesamte Baustrecke 1+490 - 2+218  <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
<b>Begründung der Maßnahme</b>		
<b>1. Auslösende Konflikte</b> K4: Baubedingte Beeinträchtigung von Gehölzstrukturen und natürlich gewachsenem Boden - u. a.: - Beeinträchtigung von natürlichen Bodenschichten durch Baufelder (mit entsprechender Bodenverdichtung) außerhalb bereits überformter Flächen sowie K1 bis K3: 728 m Länge potenziell auf gesamter Baustrecke		
<b>2. Zielkonzeption der Maßnahme</b> Sicherung und Erhaltung natürlicher Bodenfunktionen		
<b>3. funktionale Zuordnung</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Vermeidung:</b> zu K4		
<input type="checkbox"/> <b>Ausgleich für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>Ersatz für Konflikt:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-S-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FFH-K-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>CEF-Maßnahme für:</b>		
<input type="checkbox"/> <b>FCS-Maßnahme für:</b>		

LBP-Maßnahmenblatt		
<b>Projektbezeichnung</b> B 48 Ausbau zwischen Imsweiler und Schweisweiler mit Rad- und Gehweg  1+740 (B 48)/1+490 (R+G) 2+218	<b>Vorhabensträger</b> <i>Bund</i> <i>LBM Kaiserslautern</i>	<b>Maßnahmen-Nr.</b> S2
<b>Umsetzung der Maßnahme</b>		
<b>4. Beschreibung der Maßnahme</b> - Einsatz von Geotextil und Schotter sowie Moorplatten in Bereichen druckempfindlicher Böden (rückschreitender Rückbau) - Lockerung verdichteter Böden nach Fertigstellung der Maßnahme bei trockenen bis maximal schwach feuchte Bedingungen, z. B. durch Abbruchlockerer, Hublockerer (mit anschließender Begrünung) - Vorübergehende Einstellung der Baumaßnahme bei zu großen Bodenfeuchten - Einhaltung bodenspezifischer einschlägiger DIN-Normen für Baustelleneinrichtung und -ausführung		
<b>Zielbiotop:</b> -		
<b>Ausgangsbiotop:</b> -		
<b>5. zeitliche Zuordnung</b> <input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/>		
<b>6. Hinweise zur Liegenschaft</b> <input type="checkbox"/> Grunderwerb <input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit <input checked="" type="checkbox"/> Eigentümer: Landesforstverwaltung, OG Imsweiler, Bundesrepublik Deutschland		
<b>7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung</b>		
<b>8. Hinweise zur Kontrolle</b> <input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen: <i>Kontrolle im Zuge der Ökologischen Baubegleitung/ÖBB</i>		
<b>9. Hinweise für die Ausführungsplanung</b> -		
<b>10. Umfang der Maßnahme</b>		Baufeld (mit entsprechender Bodenverdichtung) außerhalb bereits überformter Flächen sowie K1 bis K3: 728 m Länge potenziell auf gesamter Baustrecke