

K 34

Ausbau zwischen Föckelberg und
Neunkirchen am Potzberg



Landesbetrieb
Mobilität
Kaiserslautern

Von km	Bau-km 0+010,00 bis 1+475,00 Netzknotten 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706
Nächster Ort:	Neunkirchen am Potzberg
Baulänge:	1.475 m
Länge der Radwege:	190 m südlich und 220 m nördlich der K 34

Maßnahmenverzeichnis

zum

Feststellungsentwurf

<p>aufgestellt:</p> <p style="text-align: center;">gez. R.Lutz Dienststellenleiter</p> <p>Kaiserslautern, den 22.11.2017</p>	

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Ausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis Kusel</i>	Maßnahmen-Nr. 1VM (8VM)
Bezeichnung der Maßnahme <i>Beschränkung des Baufeldes auf des erforderliche Minimum</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>Entlang der gesamten Baustrecke</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>Entlang der gesamten Baustrecke:</i> Konflikt K1: Baubedingte Beeinträchtigung des Bodens		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Straßenbegleitende Flächen, überwiegend Grünland, Gehölzstrukturen</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Vermeidung zusätzlicher Beeinträchtigungen des Bodengefüges</i>		
<input checked="" type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt K1 <input type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Ausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis Kusel</i>	Maßnahmen-Nr. 1VM (8VM)
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Begrenzung des Arbeitsraumes auf das erforderliche Mindestmaß. Kein Befahren nicht zwingend erforderlicher Flächen. Baustelleneinrichtung und Lagerung von Materialien auf so weit wie möglich bereits versiegelten Flächen bzw. bereits bauzeitlich beanspruchten Flächen. Lagerflächen sind grundsätzlich außerhalb von Gehölzstrukturen und Grünland einzurichten.</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>nicht quantifizierbar</i>
Zielbiotop: <i>Jeweiliges Ausgangsbiotop</i>	Ausgangsbiotop: <i>Straßenbegleitende Flächen</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 1A
Bezeichnung der Maßnahme <i>Wiederherstellung beanspruchter Flächen im Baufeld</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>Gesamtes Baufeld</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>Entlang der gesamten Baustrecke:</i> Konflikt K1: Baubedingte Beeinträchtigung des Bodens innerhalb des Baufeldes		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Straßenbegleitende Flächen, überwiegend mit Gras-Krautflur bestandene Böschungen, Grünland und Gehölzstrukturen</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung / Verbesserung der bauzeitlich beeinträchtigten Funktionen des Boden- und Wasserhaushaltes</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K1 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 1A
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Soweit möglich vollständige Wiederherstellung des ursprünglichen Zustandes des Bodens durch Bodenlockerung, ggf. Ansatz von kräuterreichem Landschaftsrasen zur Verbesserung der Bodenstruktur</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		nicht quantifizierbar
Zielbiotop: <i>Jeweiliges Ausgangsbiotop innerhalb des Baufeldes</i>	Ausgangsbiotop: <i>Jeweilige Biotoptypen innerhalb des Baufeldes, v. a. Straßenböschungen (HH1/HH2) Grünland unterschiedlicher Ausprägung (EA0, ED1) Acker (HA0)</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Flächen bleiben im Besitz des jeweiligen Eigentümers</i>		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 2A
Bezeichnung der Maßnahme <i>Entsiegelung nicht mehr benötigter Verkehrsfläche</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>Entlang der gesamten Baustrecke</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>Entlang der gesamten Baustrecke:</i> Konflikt K2: Versiegelung von biologisch aktiver Bodenfläche von ca. 3.500 m ²		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Straßenflächen (vollversiegelt) und Nebenflächen (Bankett: teilversiegelt)</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung / Verbesserung der beeinträchtigten Funktionen des Boden- und Wasserhaushaltes</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K2 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 2A
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Vollständiger Rückbau der vorhandenen versiegelten Flächen bzw. teilversiegelten Flächen mit Bodenvorbereitung (Entfernen von Asphaltdecke und Unterbau, Geländeangleichung, Überdeckung mit Mutterboden) und Einsaat mit kräuterreichem Landschaftsrasen</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 225 m²</i>
Zielbiotop: <i>HC3: Gras- und Krautflur auf Straßenseitenflächen (Straßenrand) / Bankette</i>	Ausgangsbiotop: <i>VA2: Kreisstraße</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Flächen befinden sich im Eigentum des Baulastträgers</i>		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Unterhaltung der Straßenebenenflächen im Rahmen des Straßenbetriebsdienstes</i>		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 2E (5.1E, 5.2E, 6E)
Bezeichnung der Maßnahme <i>Anlage einer Streuobstwiese durch Umwandlung von Acker in extensives Grünland mit Obstsbaumbestand</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 3		
Lage der Maßnahme <i>Flurstück 2233, Gemarkung Neunkirchen am Potzberg</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>Entlang der gesamten Baustrecke: K2: Versiegelung von biologisch aktiver Bodenfläche von ca. 3.500 m² K5.1: Verlust von artenreichem Grünland mittlerer Standorte und Bestandteilen der amtlichen Biotopkartierung (520 m²) K5.2: Verlust von Grünland mittlerer Standorte (Fettwiese, Streuobstwiese) (430 m²) K6: Verlust von Hochstaudenflur (100 m²) K10: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Intensiv genutzte Ackerfläche</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung / Verbesserung der beeinträchtigten Funktionen des Boden- und Wasserhaushaltes Wiederherstellung von extensiven Grünlandstrukturen Aufwertung des Landschaftsbildes im Trassenumfeld Multifunktionale A-Maßnahme mit G-Charakter: Landschaftsgestalterische Eingrünung der Verkehrsfläche</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K2, K5.1, K5.2, K6, K10 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 2E <i>(5.1E, 5.2E, 6E)</i>
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Umwandlung von Acker in Grünland durch Ausbringen von standortangepasstem heimischen Saatgut. Pflanzung von Obstbaum-Hochstämmen aus heimischen, robusten und alten Sorten, mind. 3xv, StU 16-18 cm.</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 3.397 m², 23 Stück</i>
Zielbiotop: <i>HK2: Streuobstwiese</i>	Ausgangsbiotop: <i>HA0: Acker</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Das Flurstück befindet sich im Eigentum des Baulastträgers</i>		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Im Anschluss an die Herstellung erfolgt 1 Jahr Fertigstellungs- sowie 2 Jahre Entwicklungspflege Dauerhafte Unterhaltung der Maßnahme über Pflegevereinbarung mit z.B. ortsansässigen Landwirt oder über Pflege durch Firma über Ausschreibung möglich</i>		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 3AG (7AG)
Bezeichnung der Maßnahme <i>Ansaat von kräuterreichem Landschaftsrasen</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>Entlang der gesamten Baustrecke</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>Entlang der gesamten Baustrecke: K3: Flächenüberformung: Beeinträchtigung gewachsener Bodenstrukturen durch Neuprofilierung von Böschungen und Anlage von Straßenseitenflächen auf ca. 6.538 m² K7: Verlust von mit Gras-Krautflur bewachsenen Straßenseitenflächen (Böschungen und Bankette) auf ca. 10.570 m² K10: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Neu profilierte Böschungen und Straßenseitenflächen (sowie wiederhergestellte bauzeitlich beeinträchtigte Bereiche [Baufeld, Lagerflächen])</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Aufwertung beeinträchtigter Bodenstrukturen Wiederherstellung von Gras-Krautfluren auf Straßennebenflächen Multifunktionale A-Maßnahme mit G-Charakter: Landschaftsgestalterische Eingrünung der Verkehrsfläche</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K3, K7, K10 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 3AG (7AG)
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Bodenvorbereitung (ggf. Aufbringen von Mutterboden) und Einsaat von kräuterreichem Landschaftsrasen</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 10.570 m²</i>
Zielbiotop: <i>HC3/HH0: Gras-Krautflur auf Straßennebenflächen (Bankette, Mulden, Böschungen)</i>	Ausgangsbiotop: <i>HC3/HH0: neu profilierte Straßennebenflächen (Bankette, Mulden, Böschungen)</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Überwiegend Flächen im Eigentum des Baulastträgers</i>		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Unterhaltung der Straßennebenflächen (Bankette, Böschungen) erfolgt im Rahmen des Straßenbetriebsdienstes</i>		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4V_{Art} (9V_{Art})
Bezeichnung der Maßnahme <i>Beschränkung der Rodungszeit: Beseitigung aller Gehölzstrukturen nur im Zeitraum 01.10 bis 28.02. außerhalb der Brut- und Aufzuchtzeit europäischer Vogelarten</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme 0+040 – 0+055 re, 0+065 – 0+105 li, 0+115 re, 0+140 – 0+190 re, 0+230 – 0+265 re, 0+270 re, 0+275 – 0+285 li, 0+325 li, 0+485 – 0+505 re, 0+535 – 0+555 re, 0+600 – 0+625 re, 0+645 – 0+890 re, 0+865 – 0+890 li, 0+995 – 1+050 re, 1+ 055 – 1+065 re, 1+310 – 1+340 li		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>K4.1: Verlust von Einzelbäumen (22 Stück) K4.2: Verlust von Feldgehölzen / Hecken (300 m²) K4.3: Verlust von Gebüsch (534 m²) K9: Baubedingte Beeinträchtigung europäischer Vogelarten</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Vorhandene Gehölzstrukturen mit Lebensraumfunktion für europäische Vogelarten</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Vermeidung der Verbotstatbestände gemäß § 44 BNatSchG</i>		
<input checked="" type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt K4.1, K4.2, K4.3, K9 <input type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4V_{Art} (9V_{Art})
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Die notwendigen Rodungen aller Gehölzstrukturen im Baufeld dürfen ausschließlich nur im Zeitraum vom 01.10 bis zum 28.02. - außerhalb der Brut- und Aufzuchtzeit von Vögeln - durchgeführt werden</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca.22 Einzelbäume und 834 m² flächiger Gehölzbestand</i>
Zielbiotop: -	Ausgangsbiotop: <i>Alle zu rodenden Gehölzstrukturen (Einzelbäume, Hecken, Gebüsche)</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4.1AG
Bezeichnung der Maßnahme <i>Pflanzung von heimischen und standortgerechten solitären Hochstämmen</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>0+040 – 0+050 re, 0+145 – 0+215 re, 0+345 re, 0+480 – 0+500 re, 0+535 – 0+550 re, 0+665 – 0+690 re, 0+870 – 0+885 re, 0+915 – 1+065 re, 1+230 – 1+265 l</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>K4.1: Verlust von Einzelbäumen (22 Stück) K10: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Neu profilierte und bestehende Straßenböschungen</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Kompensation für den entstandenen Gehölzverlust Wiederherstellung von Lebensraum, vor allem für Vogelarten Multifunktionale A-Maßnahme mit G-Charakter: Landschaftsgestalterische Eingrünung der Verkehrsfläche</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K4.1, K10 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4.1AG
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Pflanzung von heimischen und standortgerechten Laubbaum-Hochstämmen, mind. 3xv, StU 16-18 cm</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 43 Stück</i>
Zielbiotop: <i>BF1/BF3: Baumreihen bzw. Einzelbäume</i>	Ausgangsbiotop: <i>HH0: bestehende und neu profilierte Straßenböschungen</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Flächen befinden sich im Eigentum des Straßenbaulastträgers oder werden für den Straßenbau erworben</i>		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Im Anschluss an die Herstellung erfolgt 1 Jahr Fertigstellungs- sowie 2 Jahre Entwicklungspflege Unterhaltung des Straßenbegleitgrüns erfolgt im Rahmen des Straßenbetriebsdienstes</i>		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4.2AG
Bezeichnung der Maßnahme <i>Anpflanzung heimischer und standortgerechter Gehölzstrukturen</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>0+705 – 0+890 li, 0+870 – 0+890 li, 1+310 – 1+360 li</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>K4.2: Verlust von Feldgehölzen / Hecken (300 m²) K10: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Neu profilierte und bestehende Straßenböschungen</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Kompensation für den entstandenen Gehölzverlust Wiederherstellung von Lebensraum, vor allem für Vogelarten Multifunktionale A-Maßnahme mit G-Charakter: Landschaftsgestalterische Eingrünung der Verkehrsfläche</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K4.2, K10 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4.2AG
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Pflanzung von heimischen und standortgerechten Gehölzstrukturen</i>		
Zeitliche Zuordnung <input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten		
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 460 m²</i>
Zielbiotop: <i>BD3: Gehölzstreifen</i>	Ausgangsbiotop: <i>HH0: bestehende und neu profilierte Straßenböschungen</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Flächen befinden sich im Eigentum des Straßenbaulastträgers oder werden für den Straßenbau erworben</i>		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Im Anschluss an die Herstellung erfolgt 1 Jahr Fertigstellungs- sowie 2 Jahre Entwicklungspflege Unterhaltung des Straßenbegleitgrüns erfolgt im Rahmen des Straßenbetriebsdienstes ggf. auf-den-Stock-setzen aller 15-20 Jahre</i>		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4.3AG
Bezeichnung der Maßnahme <i>Anpflanzung heimischer und standortgerechter Gehölzstrukturen</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>0+070 – 0+105 li, 0+110 – 0+130 re, 0+230 – 0+260 re, 0+320 – 0+365 re, 1+000 – 1+050 re, 1+230 – 1+265 re</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>K4.3: Verlust von Gebüsch (534 m²) K10: Beeinträchtigung des Landschaftsbildes</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Neu profilierte und bestehende Straßenböschungen und Straßenseitenflächen</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Kompensation für den entstandenen Gehölzverlust Wiederherstellung von Lebensraum, vor allem für Vogelarten Multifunktionale A-Maßnahme mit G-Charakter: Landschaftsgestalterische Eingrünung der Verkehrsfläche</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K4.3, K10 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 4.3AG
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Pflanzung von heimischen und standortgerechten Gehölzstrukturen</i>		
Zeitliche Zuordnung <input type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten		
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 640 m²</i>
Zielbiotop: <i>BB1: Gebüschstreifen</i>	Ausgangsbiotop: <i>HH0: bestehende und neu profilierte Straßenböschungen</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Flächen befinden sich im Eigentum des Straßenbaulastträgers oder werden für den Straßenbau erworben</i>		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen <i>Im Anschluss an die Herstellung erfolgt 1 Jahr Fertigstellungs- sowie 2 Jahre Entwicklungspflege Unterhaltung des Straßenbegleitgrüns erfolgt im Rahmen des Straßenbetriebsdienstes ggf. auf-den-Stock-setzen aller 15-20 Jahre</i>		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 8.1S
Bezeichnung der Maßnahme <i>Ausweisung von Bau-Tabuzonen</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme <i>0+095 – 0+305 li, 0+600 – 0+650 li, 0+600 – 0+670 re, 0+910 – 0+980 re, 0+930 – 0+995 li</i>		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>Entlang der gesamten Baustrecke: K8: Gefährdung an das Baufeld angrenzender Biotopstrukturen</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>Schützenswerte Bereich der amtlichen Biotopkartierung Rheinland-Pfalz: beweidete und unbeweidete Grünlandstrukturen, zum Teil mit beginnender Verbuschung; Teilfläche Acker</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Schutz angrenzender Biotopstrukturen, besonders der biotopkartierten Flächen Erhalt und Sicherung ökologisch und landschaftlich bedeutender Strukturen Erhalt von Lebensraum für Tiere und Pflanzen</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K8 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 8.1S
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Ausweisung von Bau-Tabuzonen, Abgrenzung der schützenswerten Bereich der amtlichen Biotopkartierung und somit Schutz vor baubedingter Flächeninanspruchnahme und Beeinträchtigung</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input checked="" type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 465 lfm</i>
Zielbiotop: <i>Jeweiliges Ausgangsbiotop innerhalb der Bau-Tabuzone</i>	Ausgangsbiotop: <i>EA1: Fettwiese (Glatthaferwiese) ED2: Magerweide EE5: gering bis mäßig verbuschte Grünlandbrache HA0: Acker</i>	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 8.2S
Bezeichnung der Maßnahme <i>Schutzmaßnahmen für Gehölze während des Baubetriebs gemäß RAS-LP 4 und DIN 18920</i>		Maßnahmentyp V Vermeidungsmaßnahme A Ausgleichsmaßnahme E Ersatzmaßnahme G Gestaltungsmaßnahme S Schutzmaßnahme Zusatzindex FFH Maßnahme zur Schadensbegrenzung bzw. Maßnahme zur Kohärenzsicherung CEF funktionserhaltende Maßnahme FCS Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
zum Maßnahmenplan: Unterlage 5 Blatt 1-3		
Lage der Maßnahme 0+050 – 0+095 li, 0+055 – 0+100 re, 0+220 – 0+230 re, 0+530 re, 0+650 – 0+675 li, 0+700 – 0+745 re, 0+790 – 0+810 re, 0+870 – 0+890 li, 0+905 re, 1+070 – 1+090 re, 1+185 re, 1+310 – Bauende li		
Begründung der Maßnahme		
Auslösende Konflikte / notwendiger Maßnahmenumfang <i>Entlang der gesamten Baustrecke: K8: Gefährdung an das Baufeld angrenzender Biotopstrukturen</i>		
Ausgangszustand der Maßnahmenflächen <i>An das Baufeld angrenzende Gehölzstrukturen unterschiedlicher Ausprägung</i>		
Zielkonzeption der Maßnahme <i>Schutz angrenzender Biotopstrukturen, besonders der Gehölzstrukturen Erhalt und Sicherung ökologisch und landschaftlich bedeutender Strukturen Erhalt von Lebensraum für Tiere und Pflanzen</i>		
<input type="checkbox"/> Vermeidung für Konflikt <input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt K8 <input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt <input type="checkbox"/> Waldausgleich für		
<input type="checkbox"/> Maßnahme zur Schadensbegrenzung für: <input type="checkbox"/> Maßnahme zur Kohärenzsicherung für: <input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für <input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes für		

Maßnahmenblatt – Einzelmaßnahme		
Projektbezeichnung <i>K34, Bestandsausbau zw. Föckelberg und Neunkirchen am Potzberg NK 6410 037 - 6410 039, Station 1,268 - 2,706</i>	Vorhabenträger <i>Kreis planende Stelle</i>	Maßnahmen-Nr. 8.2S
Ausführung der Maßnahme		
Beschreibung der Maßnahme <i>Schutzmaßnahmen für Gehölze während des Baubetriebs gemäß RAS-LP 4 und DIN 18920: u. a. Stammschutz, kein Befahren und Lagern im Wurzelbereich Sofern Höhlenbaum H3 (1+185 re) nicht erhalten werden kann, ist eine Fällung nur im Hochwinter nach vorheriger Besatzkontrolle und ggf. fachgerechtem Verschluss der Höhle durchzuführen. Für den Verlust des Höhlenbaumes sind ersatzweise 4 Fledermauskästen im Umfeld anzubringen.</i>		
Zeitliche Zuordnung	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme vor Beginn der Straßenbauarbeiten <input checked="" type="checkbox"/> Maßnahme im Zuge der Straßenbauarbeiten <input type="checkbox"/> Maßnahme nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	
Gesamtumfang der Maßnahme		<i>ca. 19 Stück und 210 lfm</i>
Zielbiotop:	Ausgangsbiotop:	
Art der dauerhaften Sicherung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Pflege und Unterhaltung der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		
Hinweise zur Kontrolle der landschaftspflegerischen Maßnahmen -		