

## **ANHANG 2: Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierung**

1. Änderung im laufenden Verfahren (Stand: 31.03.2021)

2. Änderung im laufenden Verfahren (Stand 27.02.2023)

## Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierung

Erläuterungen zur Tabelle	
<p><b>K = Konflikt</b>  KB = Konflikt Biotope (Pflanzen und Tiere)  KB 1 = Konflikt Biotope (Pflanzen und Tiere), baubedingt  KB 2 = Konflikt Biotope (Pflanzen und Tiere), anlagebedingt  KB 3 = Konflikt Biotope (Pflanzen und Tiere), betriebsbedingt</p>	<p><b>B = Biotope (Pflanzen und Tiere)</b>  T = Tiere  BO = Boden  GW = Grundwasser  OW = Oberflächengewässer  LK = Luft / Klima  L = Landschaftsbild</p>
<p><b>A/G Ausgleichs-/Gestaltungsmaßnahmen</b>  A/G 1: Pflanzung von Hecken auf Böschungen  A/G 2: Pflanzung von Baumgruppen und Baumreihen</p> <p><b>A Ausgleichsmaßnahmen</b>  A 1: Entsiegelung befestigter Flächen  A 2: Neubau einer Straßenüberführung über den Feuerbach  A 3: Renaturierung Fernlache  A 4: Renaturierung Feuerbach  A 5: Renaturierung Mühlbach  A 6: Renaturierung Glotter  A 7: Renaturierung Gräben  A 8: Anlage kleiner Wiesenparzellen  A 9: Renaturierung Schobbach  A 10: Anlage von Amphibiengewässer  A 11: Anlage eines Grabens als Lebensraum für die Glänzende Tellerschnecke  A 12: Renaturierung Herrenbach  A 13: <a href="#">Auflichtung des Ufers Teninger Baggersee</a></p>	<p><b>E Ersatzmaßnahmen</b>  E 1: Feuchtgebietsmosaik im Gewann See  E 2: Dammrückverlegung im Gewann Heubühl  E 3: Gewässerentwicklung Elz im bestehenden Doppeltrapezprofil  E 4: Dammrückverlegung mit Gewässeraufwertung der Elz bei Teningen  E 5: - Nicht belegt -  E 6: Wiederbewaldungsprojekt Nr. 3 Steckacker / Fuchsmatten  <del>E 7: Wiederbewaldungsprojekt Nr. 5 Jungholzmatten</del>  E 7: <a href="#">Offenlandmosaik Jungholzmatten</a>  E 8: Aufwertung vorhandener Waldbestände  E 9<sup>neu</sup>: Wiederherstellung der Durchgängigkeit in der Kinzig bei Wolfach  E 10: <a href="#">Aufforstung Erddeponie „Burggrün“ Sasbach am Kaiserstuhl</a>  E 11: <a href="#">Aufforstung Gemarkung Hartheim</a></p> <p><b>G Gestaltungsmaßnahmen</b>  G 1: Pflanzung von Bäumen  G 2: Pflanzung von Hecken  G 3: Flächenhafte Pflanzung von Sträuchern  G 4: Ansaat von Grünland</p>

## Naturschutzrechtliche Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierung

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken-km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
<b>Biotope (Pflanzen und Tiere)</b>									
KB 1/2 a1	<del>488.1, 491.9, 491.7 bis 491.8, 493.0, 493.4 bis 493.6</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>824.350</del> 824.350 m²) und dauerhafte ( <del>4.278</del> 4.445 m²) Inanspruchnahme von Naturnahen Abschnitten eines Flachlandbaches,  Verlust von Lebensräumen für Fische, Libellen und Amphibien.	<del>2.098 m²</del> 795 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:4  <del>8.400 m²</del> 3.200 m²	A3, A4, A5  E1-4,9neu E10,11	2/9neu, 10, 13  4/1-4,9neu E10,11	Renaturierung bzw. naturnahe Gestaltung von zu verlegenden Gewässerläufen  Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Ausgleich der Verluste von Gewässerabschnitten, Biotopstrukturen und Lebensräumen der Fauna  Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	2.100	<del>6.300</del> 1.100
KB 1/2 a2	<del>487.1, 490.3 bis 490.4, 493.2 bis 493.4, 494.1 bis 494.3, 495.3 bis 495.6</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>2.470</del> 2.318 m²) und dauerhafte ( <del>4.469</del> 4.156 m²) Inanspruchnahme von Mäßig ausgebauten Bachabschnitten,  Verlust von Lebensräumen für Fische, Libellen, Großmuschel und Amphibien	<del>6.939 m²</del> 6.474 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2,75  <del>19.100 m²</del> 17.800 m²	A6,A7, A9,A12  A2  E1-4,9neu E10,11	2/12-16  2/10  4/1-4,9neu E10,11	Renaturierung bzw. naturnahe Gestaltung von zu verlegenden Gewässerläufen  Neubau einer Straßenüberführung über den Feuerbach  Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Ausgleich der Verluste von Gewässerabschnitten, Biotopstrukturen und Lebensräumen der Fauna  Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	10.700  100	<del>8.300</del> 7.000
KB 1/2 a3	<del>487.2</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>1.087</del> 1.249 m²) und dauerhafte ( <del>368</del> 437 m²) Inanspruchnahme von Stark ausgebauten Flussabschnitten,  Verlust von Lebensräumen für Großsäuger, Fischen und Libellen	<del>368 m²</del> 437 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2,75  <del>4.000 m²</del> 1.200 m²	E1-4,9neu E10,11	4/1-4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	<del>1.000</del> 1.200
KB 1/2 a4	<del>487.200</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>1.367</del> 4.688 m²) und dauerhafte ( <del>908</del> 8.341 m²) Inanspruchnahme von Gräben,  Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen für Libellen und Amphibien	<del>908 m²</del> 8.341 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1  <del>900 m²</del> 8.300 m²	A10	2/12-14 6/4,5 4/2,4	Anlage von Amphibiengewässer	Ausgleich der Verluste von Gewässerabschnitten, Biotopstrukturen und Lebensräumen der Fauna (Amphibien)	800	<del>400</del> 7.500
KB 1/2 a5	<del>485.3,</del>	<del>Vorübergehende (2.451 m²) und dauer-</del>	<del>4.697 m²</del>	<del>A11</del>	<del>2/12-</del>	<del>Anlage eines Grabens als Le-</del>	<del>Ausgleich der Verluste von</del>	<del>600</del>	<del>4.100</del>

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
	186.2, 186.5, 186.8, 186.9, 187.8 bis 188.0, 188.5, 192.0, 193.6 bis 193.8, 194.4, 194.6, 195.5 bis 195.8	hafte (4.697 m²) Inanspruchnahme von Entwässerungsgräben, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Fischen, Libellen, Amphibien, Kleine Flussmuschel	Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 4:1 4.700 m²	E1- 4,9neu	16/4,5 4/2,4  4/1- 4,9neu	bensraum für die Glänzende Tellerschrecke  Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.100-200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Gräben, Biotop-strukturen und Lebensräumen der Fauna  Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig		
KB 1/2 a6	188.4 193.3 195.3 Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (98 m²) und dauerhafte (321 m²) Inanspruchnahme von stark ausgebauten Bachabschnitten, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Fischen, Libellen, Amphibien, Kleine Flussmuschel	321 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2,75 900 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.400.200 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	---
KB 1 b1	190.4 Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (49 202 m²) Inanspruchnahme von Offenen Wasserflächen eines naturnahen Sees, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Fischen	49 202 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1: 4 200 800 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.400.200 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	200 800
KB 1/2 b2	193.7 Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (39 m²) und dauerhafte (147 m²) Inanspruchnahme von Tümpel oder Hüle	186 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:4 700 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.400.200 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	700
KB 2 b3	190.4 Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (129 m²) Inanspruchnahme von Verlandungsbereich eines naturnahen Sees, Weihers oder Teichs	129 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 600 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.400.200 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	600
KB 1/2 c1	193.5	Vorübergehende (1.506 m²) und dauerhafte (56 m²) Inanspruchnahme von Waldsimen-Sumpf, Verlust von Vegetationsstrukturen und	1.562 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 4:4 6.200 m²	E1- 4,9neu	4/1- 4,9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.100-200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	6.200

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
		<del>Lebensräumen der Fauna.</del>							
KB 1/2 d1	<del>187.0,</del> <del>188.0,</del> <del>193.6,</del> <del>193.7,</del> <del>195.2,</del> <del>195.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>2.402</del> 5.280 m²) und dauerhafte ( <del>4.375</del> 21.136 m²) Inanspruchnahme von Nasswiesen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen Heuschrecken, Vögel, Wildbienen und Tagfalter	<del>3.477</del> 26.416 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 <del>13.900</del> 132.100 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	<del>13.900</del> 132.100
KB 1/2 d2	<del>184.8,</del> <del>186.2 bis</del> <del>186.8,</del> <del>187.1,</del> <del>187.2,</del> <del>187.9,</del> <del>188.0 bis</del> <del>188.4,</del> <del>189.9,</del> <del>190.1 bis</del> <del>190.2,</del> <del>192.8 bis</del> <del>192.9,</del> <del>193.4 bis</del> <del>194.4,</del> <del>194.6 bis</del> <del>195.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>40.528</del> 24.978 m²) und dauerhafte ( <del>86.412</del> 41.403 m²) Inanspruchnahme Fettwiesen mittlerer Standorte,  Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Wildbienen, Heuschrecken, Tagfalter und Vögel	<del>126.940</del> 66.381 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:3 <del>380.800</del> 199.100 m²	A8  E1- 4,9neu E10,11	2/13  4/1- 4,9neu E10,11	Anlage kleiner Wiesenparzellen, punktuell werden durch Bodenverdichtung kleine Feuchststellen angelegt  Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Ausgleich der Verluste von Wiesen und Lebensräumen der Fauna  Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	3.700	<del>377.100</del> 195.400
KB 1/2 d3	189.9	Vorübergehende (134 m²) und dauerhafte (19 m²) Inanspruchnahme von Fettweiden mittlerer Standorte; Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel und Schmetterlingen	153 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 300 m²	E1- 4,9neu	4/1- 4,9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.400.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	300
KB 1/2 d4	186.8	Vorübergehende (94 m²) und dauerhafte (142 m²) Inanspruchnahme von Intensivwiesen als Dauergrünland, Verlust von Vegetationsstrukturen und	236 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1	E1- 4,9neu	4/1- 4,9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.400.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	200

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
		<del>Lebensräumen Schmetterlingen und Vögel</del>	<del>200 m²</del>						
KB1/2 d5	<del>485.2</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (58 m²) und dauerhafte (84 m²) Inanspruchnahme von Nasswiese basenreicher Standorte der Tieflagen	142 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 700 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> <del>1.890.200</del> m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	700
KB 1/2 d6	<del>484.8,</del> <del>485.5 bis</del> <del>486.1,</del> <del>493.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (856 m²) und dauerhafte (4.219 m²) Inanspruchnahme von Magerwiese mittlerer Standorte	5.075 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 25.400 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> <del>1.890.200</del> m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	25.400
KB 1/2 d7	<del>492.0 bis</del> <del>493.2,</del> <del>495.1 bis</del> <del>495.3</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (6.278 m²) und dauerhafte (5.727 m²) Inanspruchnahme von Rotationsgrünland oder Grünlandesaat	12.005 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 24.000 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> <del>1.890.200</del> m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	24.000
KB 2 e1	<del>495.4</del>	<del>Dauerhafte (59 m²) Inanspruchnahme von Großseggenrieden</del> <del>Verluste von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Amphibien, Reptilien, Schmetterlingen</del>	<del>59 m²</del> <del>Ausgleichbar</del> <del>Flächen-/Funktionsverlust 4:4</del> <del>200 m²</del>	<del>E1-</del> <del>4,9neu</del>	<del>4/1-</del> <del>4,9neu</del>	<del>Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.400.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3</del>	<del>Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig</del>	<del>---</del>	<del>200</del>
KB 1/2 e2	<del>493.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (22 m²) und dauerhafte (311 m²) Inanspruchnahme von Röhricht	333 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 1.700 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> <del>1.890.200</del> m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Gewässermaßnahmen an der Elz und Kinzig	---	1.700
KB 1/2 f1	<del>486.2,</del> <del>486.8,</del> <del>489.9,</del> <del>493.0,</del> <del>494.3,</del> <del>495.3,</del> <del>495.8</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>286</del> 178 m²) und dauerhafte ( <del>4.536</del> 1.312 m²) Inanspruchnahme von Brennessel-Beständen, Verluste von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Insekten	<del>4.536</del> 1.312 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>4.500</del> 1.300 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> <del>1.890.200</del> m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewinn See und Jungholzmatten u.a.	---	<del>4.500</del> 1.300

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
KB 1/2 f2	<del>189.9</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>924</del> 310 m²) und dauerhafte ( <del>427</del> m²) Inanspruchnahme von Goldruten-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen Vögel, Reptilien und Heuschrecken	300 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>400</del> 300 m²	E1-4,9neu E10,11	4/1-4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewinn See und Jungholzmatten u.a.	---	<del>400</del> 300
KB 1/2 f3	194.4	Vorübergehende (58 m²) und dauerhafte (418 m²) Inanspruchnahme von Beständen des Drüsigen Springkrautes, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen Insekten, Wildbienen	418 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 400 m²	E1-4,9neu	4/1-4,9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.100.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	400
KB 1/2 f4	193.4	Vorübergehende (80 m²) und dauerhafte (408 m²) Inanspruchnahme von Gewässerbegleitender Hochstaudenflur, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Amphibien, Schmetterlingen und Libellen	488 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:3 1.500 m²	E1-4,9neu	4/1-4,9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.100.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	1.500
KB 1/2 f5	195.3	Vorübergehende (71 m²) und dauerhafte (31 m²) Inanspruchnahme von Sonstiger Hochstaudenflur, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Amphibien, Schmetterlingen und Libellen	102 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:3 300 m²	E1-4,8	4/1-4,8	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.100.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	300
KB 1/2 f6	191.7	Vorübergehende (158 m²) und dauerhafte (95 m²) Inanspruchnahme von Schlagflur, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel und Wildbienen	95 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2,5 200 m²	E1-4,8	4/1-4,8	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.100.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	200
KB 1/2 f7	<del>184.5</del>	Vorübergehende ( <del>37</del> 602 m²) und dauerhafte ( <del>346</del> 2.005 m²) Inanspruch-	<del>346</del> 2.005 m² Ausgleichbar	E1-4,8	4/1-4,8 -9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im	---	<del>300</del>

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
	Siehe Kap. 3.1	Entnahme von Ruderalvegetation  Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Reptilien, Schmetterlingen, Wildbienen, Heuschrecken	Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>300</del> 2.000 m²	-9neu E10,11	E10,11	( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Gewann See und Jungholzmatten u.a.		2.000
KB 1/2 f8	<del>489.9</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>7</del> 2.926 m²) und dauerhafte ( <del>906</del> 4.170 m²) Inanspruchnahme von Ausdauernder Ruderalvegetation frischer bis feuchter Standorte, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Reptilien, Schmetterlingen, Wildbienen, Heuschrecken	<del>906</del> 4.170 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>900</del> 4.200 m²	E1- <del>4,8</del> 9neu E10,11	4/1- <del>4,8</del> -9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewann See und Jungholzmatten u.a.	---	<del>900</del> 4.200
KB 1/2 f9	<del>484.6 bis 485.0, 486.2, 487.0, 488.0 bis 489.0, 490.2, 490.2, 493.1, 493.4 bis 495.8</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>16.278</del> 22.087 m²) und dauerhafte ( <del>12.444</del> 14.386 m²) Inanspruchnahme von Grasreicher ausdauernder Ruderalvegetation, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Reptilien, Schmetterlingen, Wildbienen, Heuschrecken	<del>12.444</del> 14.386 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>12.400</del> 14.400 m²	E1- <del>4,8</del> 4,9neu E10,11	4/1- <del>4,8</del> -9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewann See und Jungholzmatten u.a.	---	<del>12.400</del> 14.400
KB 1/2 f10	<del>484.7, 485.0, 485.1, 485.3, 486.2 bis 486.7, 487.0 bis 487.4, 487.2, 487.8 bis 488.1, 489.0 bis 490.6, 490.0 bis</del>	Vorübergehende (143 m²) und dauerhafte (186 m²) Inanspruchnahme von Nitrophytischer Saumvegetation, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Reptilien, Schmetterlingen, Wildbienen, Heuschrecken	186 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>900</del> 200 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewann See und Jungholzmatten u.a.	---	200



Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
	192.7, 193.1, 193.2 bis 193.4, 194.1, 194.6, 194.9 bis 195.4, 195.7 bis 195.8 Siehe Kap. 3.1								
KB 1/2 g1	184.6 bis 185.4, 186.0 bis 187.1, 187.4 bis 187.7, 187.9 bis 188.1, 190.3, 192.9, 193.0 bis 193.3, 195.5 bis 195.8, 193.4, 194.4 bis 194.6, 195.4 Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>46.109</del> 45.407 m²) und dauerhafte ( <del>83.432</del> 86.543 m²) Inanspruchnahme von Acker; Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen Vögel, Kleinsäuger	<del>83.432</del> 86.543 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>83.400</del> 86.500 m²	E1- <del>4,8</del> 4,9neu E10,11	4/1- <del>4,8</del> -9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewinn See und Jungholzmatten u.a.	---	<del>83.400</del> 86.500
KB 1/2 g2	184.6 Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>3.425</del> 3.451 m²) und dauerhafte ( <del>4.365</del> 922 m²) Inanspruchnahme von Spargelfelder Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen der Fauna.	<del>4.365</del> 922 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>4.400</del> 900 m²	E1- <del>4,8</del> 4,9neu E10,11	4/1- <del>4,8</del> -9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewinn See und Jungholzmatten u.a.	---	<del>1.400</del> 900
KB 1/2 g3	195.2 Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>1.380</del> 1.425 m²) und dauerhafte ( <del>50</del> 18 m²) Inanspruchnahme von Beerstrauchkulturen	<del>50</del> 18 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust	E1- <del>4,8</del> 4,9neu E10,11	4/1- <del>4,8</del> -9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig; im Gewinn See und Jungholzmatten u.a.	---	<del>400</del>

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
		Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Insekten	1:1 <del>400</del> 0 m²			m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	matten u.a.		
KB 1/2 g4	<del>184.5</del> Siehe Kap. 3.1	Dauerhafte (10 m²) Inanspruchnahme von Sonstigen Sonderkulturen Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Insekten	10 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 0 m²						
KB 1 h1	<del>185.2, 186.8 bis 186.9, 187.7 bis 187.9, 189.8 bis 190.0, 190.1 bis 190.4, 193.0 bis 193.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>5.234 19.367</del> m²) und dauerhafte ( <del>46.973 44.298</del> m²) Inanspruchnahme von Feldgehölzen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Kleinsäuger, Insekten und Reptilien	<del>22.207 63.665</del> m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 <del>44.400 127.300</del> m²	A/G2	2/8,15 3/3,7	Pflanzung von Bäumen auf Böschungen querender Straßen sowie im seitlichen Umfeld der Bahntrasse	Ausgleich der Verluste von Gehölzen und Lebensräumen der Fauna	<del>40.400 23.600</del>	<del>34.000 1116.900</del> 103.700
KB 1/2 h2	<del>184.5 bis 184.6, 185.0 bis 187.1, 187.4 bis 188.2, 189.0, 190.1 bis 190.4, 193.0 bis 193.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>48.538 8.861</del> m²) und dauerhafte ( <del>42.844 19.325</del> m²) Inanspruchnahme von Feldhecken mittlerer Standorte, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Kleinsäuger, Insekten und Reptilien	<del>61.382 28.186</del> m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 <del>122.800 56.400</del> m²	A/G1	2/1,3- 7,9,12- 14	Pflanzung von Hecken auf Böschungen querender Straßen und Nebenflächen	Ausgleich der Verluste von Feldhecken und Lebensräumen der Fauna	13.200	<del>409.600 43.200</del>
KB 2 h3	184.7	Dauerhafte (554 m²) Inanspruchnahme von Hasel-Feldhecken, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Kleinsäuger,	554 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 1.100 m²	E1 4,8	4/1-4,8	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.100-200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	—	1.100

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
		<del>Insekten und Reptilien</del>							
KB 2 h4	<del>486.8</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (81 m²) Inanspruchnahme von Schlehen-Feldhecken, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Kleinsäuger, Insekten und Reptilien	81 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 200 m²	E1-4,9neu E10,11	4/1-4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	—	200
KB 1/2 i1	<del>486.2,</del> <del>486.9,</del> <del>487.7,</del> <del>493.0,</del> <del>494.2,</del> <del>495.3</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>2.700</del> 3.672 m²) und dauerhafte ( <del>8.066</del> 7.868 m²) Inanspruchnahme von Gebüsch mittlere Standorte, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Kleinsäuger, Insekten und Reptilien	<del>40.766</del> 11.540 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 <del>21.500</del> 23.100 m²	E1-4,8,9neu, E10,11	4/1-4,8-9neu, E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	<del>21.500</del> 23.100
KB 1/2 i2	<del>486.7,</del> <del>486.9,</del> <del>493.5,</del> <del>494.2</del> Siehe Kap. 3.1	Dauerhafte (711 m²) Inanspruchnahme von Gebüsch feuchter Standorte, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Kleinsäuger, Insekten und Reptilien	711 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:3 2.100 m²	E1-4,8,9neu E10,11	4/1-4,8-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	2.100
KB 1/2 i3	<del>488.0</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( 78 m²) und dauerhafte (2 m²) Inanspruchnahme von Grauweiden- oder Ohrweiden-Feuchtgebüsch, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Kleinsäuger, Insekten und Reptilien	80 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 200 m²	E1-4,8,9neu E10,11	4/1-4,8-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	200
KB 1/2 j1	<del>484.6,</del> <del>486.9,</del> <del>487.7,</del> <del>493.0,</del> <del>494.2,</del> <del>495.3</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>935</del> 4.452 m²) und dauerhafte ( <del>8.019</del> 21.024 m²) Inanspruchnahme von Brombeer-Gestrüpp, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen der Fauna.	<del>8.019</del> 25.476 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>8.000</del> 21.000 m²	E1-4,8,9neu E10,11	4/1-4,8-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	<del>8.000</del> 21.000
KB 1/2 j2	<del>487.7</del>	Vorübergehende (124 m²) Inanspruch-	124 m²	E1-	4/1-	Kompensation des Defizites	Kompensation i.V.m. Maßnah-	---	500

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
	Siehe Kap. 3.1	Entnahme von Rosen-Gestrüpp	Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 500 m²	4,9neu E10,11	4,9neu E10,11	durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Maßnahmen an der Elz und Kinzig		
KB 1/2 q1	<del>489.9</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (136 m²) Inanspruchnahme von Hecke mit naturraum- oder standortuntypischer Zusammensetzung	136 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 100 m²	E1- 4,9neu E10,11	4/1- 4,9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.400.200</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig	---	100
KB 1/2 k1	<del>487.1,</del> <del>487.3,</del> <del>494.3,</del> <del>495.6,</del> <del>495.8</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>464</del> 1.053 m²) und dauerhafte ( <del>4.014</del> 1.915 m²) Inanspruchnahme von Baumreihen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel und Insekten	<del>1.478</del> 2.968 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 <del>3.000</del> 5.900 m²	A/G2	2/8,15 3/3,7	Pflanzung von Bäumen auf Böschungen querender Straßen sowie im seitlichen Umfeld der Bahntrasse	Ausgleich der Verluste von Bäumen und Lebensräumen der Fauna	3.000	2.900
KB 1/2 k2	<del>488.1,</del> <del>488.3 bis</del> <del>488.4,</del> <del>492.8 bis</del> <del>493.0,</del> <del>495.2,</del> <del>495.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>2.445</del> 836 m²) und dauerhafte ( <del>2.978</del> 314 m²) Inanspruchnahme von Baumgruppen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel und Insekten	<del>5.093</del> 1.150 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:2 <del>10.200</del> 2.300 m²	A/G2	2/8,15 3/3,7	Pflanzung von Bäumen auf Böschungen querender Straßen sowie im seitlichen Umfeld der Bahntrasse	Ausgleich der Verluste von Bäumen und Lebensräumen der Fauna	10.200	+ 7.900
KB 1/2 I1	<del>488.5,</del> <del>489.9,</del> <del>490.4 bis</del> <del>490.7,</del> <del>492.6</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>10.142</del> 8.705 m²) und dauerhafte ( <del>9.684</del> 8.213 m²) Inanspruchnahme von Traubenkirschen-Erlen-Eschen-Wald, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>19.823</del> 16.918 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 <del>58.100</del> 84.600 m²	E1-9neu E10,11	4/1- 9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>58.100</del> 84.600
KB 1/2 I2	<del>493.5</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>2.335</del> 21 m²) Inanspruchnahme von Waldziest-Hainbuchen-Stieleichen-Wald, Verlust von Vegetationsstrukturen und	<del>4.963</del> 21 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:4 <del>14.900</del> 100 m²	E1-9neu E10,11	4/1- 9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>14.900</del> 100

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/betroffenes Potenzial	Lage, Strecken-km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
		Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer							
KB 1/2 I3	<del>487.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>4.193</del> 924 m²) und dauerhafte ( <del>4.095</del> 61 m²) Inanspruchnahme von Schwarzerlen-Eschen-Wald, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>2.288</del> 985 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:4 <del>6.900</del> 3.900 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>6.900</del> 3.900
KB 1/2 I4	<del>485.2,</del> <del>493.0,</del> <del>493.8,</del> <del>494.3</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>4.960</del> 1.740 m²) und dauerhafte ( <del>4.774</del> 806 m²) Inanspruchnahme von Gewässerbegleitendem Auwaldstreifen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>3.734</del> 2.546 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 <del>44.900</del> 12.700 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>44.900</del> 12.700
KB 1/2m1	<del>485.3,</del> <del>488.0 bis</del> <del>489.6,</del> <del>491.0 bis</del> <del>491.1,</del> <del>491.7 bis</del> <del>492.2</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>46.828</del> 21.349 m²) und dauerhafte ( <del>26.055</del> 33.874 m²) Inanspruchnahme von Hainbuchen-Stieleichen-Wald, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Fledermäusen, Säuger, Vögel und Käfer	<del>42.883</del> 55.391 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:5 <del>428.600</del> 277.000 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>428.600</del> 277.000
KB 1/2m2	<del>489.3</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>4.237</del> 4.390 m²) und dauerhafte ( <del>502</del> 5.366 m²) Inanspruchnahme von Jungem Hainbuchen-Stieleichen-Wald, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>4.739</del> 9.756 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:3 <del>5.200</del> 29.300 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>5.200</del> 29.300
KB 1/2m3	<del>491.7</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (270 m²) und dauerhafte (201 m²) Inanspruchnahme von Jungem Hainbuchen-Stieleichen-Wald (Pflanzung),	471 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	1.400

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
		Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	1:3 1.400 m²						
KB 1/2m4	<del>488.7 bis 488.9,</del> <del>489.2 bis 489.8,</del> <del>491.4,</del> <del>491.5 bis 491.6,</del> <del>491.9 bis 492.2</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (760 m²) und dauerhafte (278 m²) Inanspruchnahme von Eichen-Sekundärwald  Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	1.038 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:3 3.100 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.227.000 1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	3.100
KB 1/2 n1	<del>494.3 bis 495.3</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>3.872</del> 3.125 m²) und dauerhafte ( <del>24.085</del> 1.814 m²) Inanspruchnahme von Sukzessionswald aus Laubbäumen,  Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>27.957</del> 4.939 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>41.900</del> 7.400 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.227.000 1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>41.900</del> 7.400
KB 1/2 n2	<del>490.0,</del> <del>491.6</del>	Vorübergehende (708 m²) und dauerhafte (1.283 m²) Inanspruchnahme von Sukzessionswald aus langlebigen Bäumen,  Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>1.991</del> m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 3.000 m²	E1-9neu	4/1-9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.227.000 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	3.000
KB 1/2 n3	<del>489.0,</del> <del>491.7</del>	Vorübergehende (1.869 m²) und dauerhafte (730 m²) Inanspruchnahme von Sukzessionswald aus kurzlebigen Bäumen,  Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>2.599</del> m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 3.900 m²	E1-9neu	4/1-9neu	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.227.000 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	3.900
KB 1/2 o1	<del>487.4,</del> <del>488.5,</del> <del>488.7,</del> <del>490.6 bis</del>	Vorübergehende ( <del>6.655</del> 3.578 m²) und dauerhafte ( <del>42.546</del> 14.344 m²) Inanspruchnahme von Laubbaum-Beständen,	<del>49.204</del> 17.922 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>1.227.000 1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>28.800</del> 26.900

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
	<del>490.9;</del> <del>495.4</del> Siehe Kap. 3.1	Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>28.800</del> 26.900 m²						
KB 1/2 o2	Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>666</del> 1.387 m²) und dauerhafte ( <del>4.463</del> 2.727 m²) Inanspruchnahme von Pappel-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>2.429</del> 4.114 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>3.200</del> 6.200 m²	E1-9neu E10,11	4/1- 9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>3.200</del> 6.200
KB 1/2 o3	<del>489.3 bis</del> <del>489.5;</del> <del>488.7;</del> <del>491.1 bis</del> <del>491.2;</del> <del>491.6;</del> <del>491.8;</del> <del>492.0</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>6.992</del> 10.389 m²) und dauerhafte ( <del>48.138</del> 22.445 m²) Inanspruchnahme von Roteichen-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>25.130</del> 32.834 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>37.700</del> 49.300 m²	E1-9neu E10,11	4/1- 9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>37.700</del> 49.300
KB 1/2 o4	<del>488.7</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>888</del> 758 m²) und dauerhafte ( <del>4.567</del> 1.430 m²) Inanspruchnahme von Ahorn-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>2.455</del> 2.188 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>3.700</del> 3.300 m²	E1-9neu E10,11	4/1- 9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>3.700</del> 3.300
<del>KB 1/2 o5</del>	<del>495.4</del>	<del>Vorübergehende (994 m²) und dauerhafte (839 m²) Inanspruchnahme von Eschen-Beständen,</del> <del>Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer</del>	<del>1.833 m²</del> <del>Ausgleichbar</del> <del>Flächen-/Funktionsverlust</del> <del>1:1,5</del> <del>2.700 m²</del>	<del>E1-9neu</del>	<del>4/1- 9neu</del>	<del>Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.227.000 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3</del>	<del>Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen</del>	<del>---</del>	<del>2.700</del>
KB 1/2 o6	<del>485.3 bis</del> <del>486.0;</del> <del>487.3 bis</del> <del>487.4;</del> <del>487.9;</del>	Vorübergehende ( <del>49.892</del> 13.443 m²) und dauerhafte ( <del>41.703</del> 30.221 m²) Inanspruchnahme von Edellaubholz-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und	<del>61.595</del> 43.664 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>92.400</del> 65.500 m²	E1-9neu E10,11	4/1- 9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>92.400</del> 65.500

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
	<del>188.1 bis 188.2,</del> <del>188.4,</del> <del>188.6,</del> <del>188.8,</del> <del>189.5 bis 189.8,</del> <del>188.9,</del> <del>189.9,</del> <del>191.4,</del> <del>192.2 bis 192.3,</del> <del>192.6,</del> <del>192.7,</del> <del>195.3</del> Siehe Kap. 3.1	Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer							
KB 1/2 o7	<del>192.3 bis 192.6</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>5.949</del> 537 m²) und dauerhafte ( <del>8.960</del> 2.005 m²) Inanspruchnahme von Mischbeständen mit überwiegendem Laubbaumanteil, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>44.879</del> 2.542 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>22.300</del> 3.800 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>22.300</del> 3.800
KB 2 o8	<del>192.2</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>4.467</del> 1.725 m²) und dauerhafte (806 m²) Inanspruchnahme von Mischbeständen mit überwiegendem Laubbaumanteil, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>4.467</del> 2.531 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>2.200</del> 3.800 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>2.200</del> 3.800
KB 1/2 o9	<del>190.9</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende ( <del>537</del> 1.240 m²) und dauerhafte ( <del>813</del> 1.371 m²) Inanspruchnahme von Douglasien-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	<del>4.350</del> 2.611 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 <del>2.000</del> 3.900 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> <del>1.940.200</del> 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	<del>2.000</del> 3.900



Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
KB 1/2o10	<del>487.7</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (683 m²) Inanspruchnahme von Robinien -Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	683 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 1.000 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.227.000 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	1.000
KB 1/2o11	<del>492.3 bis 492.4, 492.5</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (849 m²) und dauerhafte (3.311 m²) Inanspruchnahme von Mischbestand aus Laub- und Nadelbäumen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	4.160 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 6.200 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.227.000 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	6.200
KB 1/2o12	<del>492.0</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (83 m²) und dauerhafte (339 m²) Inanspruchnahme von Fichten-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	422 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 600 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.227.000 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	600
KB 1/2o13	<del>490.4 bis 490.8</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende (826 m²) und dauerhafte (2.871 m²) Inanspruchnahme von Eichen-Beständen, Verlust von Vegetationsstrukturen und Lebensräumen von Vögel, Säuger, Fledermäusen und Käfer	3.697 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1,5 5.500 m²	E1-9neu E10,11	4/1-9neu E10,11	Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen (1.227.000 1.940.200 1.890.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3	Kompensation i.V.m. Maßnahmen an der Elz und Kinzig sowie Aufforstungen	---	5.500

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken-km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
		Kompensationsbedarf für Eingriffe in Biototypen (vgl. Anhang 1, Tabelle 1)	<del>1.223.500</del> <del>1.362.000</del> 1.362.200			Ausgleichsmaßnahme im Trassenbereich		<del>54.800</del> <del>54.200</del> 67.400	
		zzgl. Kompensationsbedarf für Eingriffe in § 33-Biotope und Waldbiotope (vgl. Anhang 1, Tabelle 2 und 3)	<del>151.800</del> 224.200 <del>84.800</del> 93.900			Kompensationsdefizit			<del>1.167.300</del> <del>1.306.700</del> 1.292.600
		zzgl. Kompensationsbedarf für Eingriffe in FFH-Lebensraumtypen (vgl. Anhang 1, Tabelle 5)	<del>74.600</del> 78.200			zzgl. Kompensationsdefizit			<del>151.800</del> 224.200
		Kompensationsbedarf gesamt	<del>1.460.100</del> <del>1.754.700</del> 1.758.500			für Eingriffe in § 33-Biotope und Waldbiotope			84.800 93.900
						für Eingriffe in FFH-Lebensraumtypen (vgl. Anhang 1, Tabelle 5)			74.600 78.200
						Gesamtkompensationsdefizit			<del>1.403.900</del> <del>1.699.400</del> 1.688.900
						Die Kompensation des Defizites erfolgt durch Ersatzmaßnahmen des Grünkonzeptes und CEF-Maßnahmen, siehe hierzu weiter in Anlage Anhang 2, Tabelle 3			

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
<b>Tiere</b>									
KT 2a	<del>489.7,</del> <del>493.8,</del> <del>494.3,</del> <del>494.6</del> Siehe Kap. 3.1.3	Dauerhafte Inanspruchnahme von Amphibienlebensräumen / 4 Kleingewässer (400 m²)	400 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 400 m²	A 7	3/3	Renaturierung von Gräben	Kompensation der Lebensraumverluste für Tiere / Amphibien	3.200	---
				A 10	2/12,13,14	Anlage von Amphibiengewässern		800	
				E 1	4/1	Schaffung eines Feuchtgebietmosaik im Gewinn See		<del>430.600</del> 577.900 davon 200 m² Tümpel	
				E 2	4/2	Amphibiengewässer seitlich des FFH-Grabens südlich des neuen Retentionsraumes		200	
				E 4	4/4	Dammrückverlegung der Elz bei Teningen (Feuchtwiesen, Tümpel)		<del>443.400</del> 675.600 davon 300 m² Tümpel	
KT 1/2 b	<del>486.2,</del> <del>486.6,</del> <del>487.0 bis</del> <del>487.3,</del> <del>488.1,</del> <del>491.7,</del> <del>493.2,</del> <del>493.6,</del> <del>493.8,</del> <del>494.1,</del> <del>495.4</del> Siehe Kap. 3.1	Vorübergehende und dauerhafte Inanspruchnahme von Fischlebensräumen / Fließgewässer (17.630 m²)	17.630 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 17.630 m²	A 3-A 6 A9,A12	2/9,10,12,15	Renaturierung von Fließgewässern	Kompensation der Lebensraumverluste von Tieren / Fische	9.600	---
				E 2	4/1	Strukturverbesserungsmaßnahmen in der Elz		10.000	
				E 3	4/3	Strukturverbesserungsmaßnahmen in der Elz		10.000	
				E 4	4/4	Strukturverbesserungsmaßnahmen in der Elz		10.000	
				MArt 45 (CEF)	6/8	Aufwertung von Gewässerabschnitten im Schobbach		4.600	

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
KT 1/2 d	<del>186.2 bis 186.8, 188.1, 193.6 bis 194.4, 194.6</del> Siehe Kap. 3.1.3	Vorübergehende und dauerhafte Inanspruchnahme von Wildbienenhabitaten / Grünland, Ruderalvegetation (ca. <del>15,8</del> 16,8 ha)	<del>158</del> 168.000 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>158</del> 168.000 m²	G 4	2/1-16,	Ansaat von Grünland auf Böschungen	Kompensation der Lebensraumverluste für Tiere / Wildbienen	189.800	---
				A 8	3/1-7 3/13	Anlage kleiner Wiesenparzellen		3.700	
				MArt 35 (CEF)	6/1,3-6	Anlage von Ruderalvegetation		<del>12.700</del> 18.700	
				MArt 39 (CEF)	6/2, 4/1,2,4	Anlage von Feuchtwiesen		<del>23.400</del> 43.600	
				MArt 40 (CEF)	6/4	Entwicklung von Feuchtbrachen		34.500	
KT 1/2 e	<del>186.2 bis 186.8, 188.1, 193.6 bis 194.4, 194.6 bis 195.0</del> Siehe Kap. 3.1.3	Vorübergehende und dauerhafte Inanspruchnahme von Heuschreckenhabitaten / Grünland (ca. <del>16,3</del> 9,80 ha)	<del>163.000</del> 98.000 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>163.000</del> 98.000 m²	<del>G 4</del>	<del>2/1-16, 3/1-7</del>	<del>Ansaat von Grünland auf Böschungen</del>	Kompensation der Lebensraumverluste für Tiere / Heuschrecken	<del>189.800</del>	---
				A 8	3/13	Anlage kleiner Wiesenparzellen		3.700	
				MArt 35 (CEF)	6/1.4.6	Anlage von Ruderalvegetation		<del>12.700</del> 18.700	
				MArt 39 (CEF)	6/2,4/1, 2,4	Anlage von Feuchtwiesen		<del>23.400</del> 43.600	
				MArt 40 (CEF)	6/4	Entwicklung von Feuchtbrachen		34.500	
KT 1/2 c	<del>193.5</del> Siehe Kap. 3.1.3	Vorübergehende und dauerhafte Inanspruchnahme von Lebensräumen der Glänzenden Tellerschrecke / 2 Gräben ( <del>400</del> 160 m²)	<del>400</del> 160 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>400</del> 160 m²	A 11	6/5	Anlage eines Grabens als Lebensraum für die Glänzende Tellerschrecke	Kompensation der Lebensraumverluste für Tiere / Glänzende Tellerschrecke	600	---

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
KT 1/2 f	<del>491.7</del> , <del>493.5</del> Siehe Kap. 3.1.3	Vorübergehende und dauerhafte Inanspruchnahme von <del>42</del> 15 Baumstubben (Hirschkäfer) in der Teninger Allmend	--- m² Ausgleichbar Flächen- /Funktionsverlust 1:1 --- m²	MNat 8	---	Anlage von neuen Hirschkäfermeilern und Verbringen von Baumstubben	Kompensation der Lebensraumverluste für Tiere / Hirschkäfer	---	---
<b>Boden</b>									
KBO 2	Gesamter PfA  Siehe Kap. 3.2	Dauerhafte Inanspruchnahme/Versiegelung ( <del>148.400</del> <del>179.000</del> <del>146.562</del> m²) von Böden durch die Bahntrasse einschl. verlegter Straßen und Wege mit vollständigem Funktionsverlust sowie durch Nebenflächen ( <del>232.100</del> <del>147.000</del> <del>239.519</del> m²) wie Gräben und Retentionsmulden mit Funktionsbeeinträchtigungen.	<del>148.400</del> <del>179.000</del> <del>146.562</del> m² Flächen-/Funktionsverlust <del>232.100</del> <del>147.000</del> <del>239.519</del> m² Funktionsbeeinträchtigung	A1    E1- <del>E8</del> -E11	2/1-9, 12-15 3/3,6   4/1- 9neu E11	Entsiegelung befestigter Flächen, Rückbau von Wegen und Straßen, die nicht mehr benötigt werden, Weitere Entsiegelungs-/Rekultivierungsmöglichkeiten bestehen nicht. In Abstimmung mit den Naturschutzbehörden wurde daher für den Biotoptyp Acker ein Kompensationsfaktor von 1:1 anstelle von 1:0,5 festgelegt.  Aufwertung der Bodenfunktionen in Verbindung mit Ersatzmaßnahmen des Grünkonzepes ( <del>4.293.100</del> 1.940.200 m²).	Ausgleich der Flächen- und Funktionsverluste des Bodens.   Durch die Aufgabe intensiver landwirtschaftliche Nutzung und Verzicht auf Düngung u.a. werden die Böden entlastet bzw. können sich revitalisieren.	<del>35.800</del> <del>32.400</del>  ---	---
<b>Wasser (Grundwasser)</b>									
KGW 2	Gesamter PfA  Siehe Kap. 3.3	Dauerhafte Beeinträchtigung der Grundwasserneubildung durch Flächenversiegelung ( <del>148.400</del> 147.000 m²); das Niederschlagswasser von den versiegelten Flächen wird zu <del>70</del> 90% (= <del>103.670</del> 131.900 m²) in Oberflächen-gewässer abgeleitet.	<del>148.400</del> 147.000 m² Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust 1:1 <del>148.400</del> 147.000 m²	A 1   E1- <del>E8</del> -E11	2/1-9,12-15,3/3,   4/1- 9neu E11	Entsiegelung befestigter Flächen, Rückbau von Wegen und Straßen, die nicht mehr benötigt werden.  Extensivierung der Landnutzung in Verbindung mit Ersatzmaßnahmen des Grünkonzepes ( <del>4.293.100</del> 1.940.200 m²).	Ausgleich der Flächenversiegelung  Durch die Umwandlung von Ackerland im Grünland oder Wald und den damit verbundenen Verzicht aus Einträge wie z.B. Dünger, wird das Grundwasser positiv beeinflusst.	<del>35.800</del> <del>32.400</del>  ---	

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken-km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
<b>Wasser (Oberflächengewässer)</b>									
KOW 1a/2a	<a href="#">487.073</a> <a href="#">487.409</a> <a href="#">487.484</a> <a href="#">487.264</a> <a href="#">488.403</a> <a href="#">490.299</a> <a href="#">491.685</a> <a href="#">493.489</a> <a href="#">494.125</a> <a href="#">495.375</a> Siehe Kap. 3.3	Vorübergehende (8.200 m²) und dauerhafte (11.000 m²) Inanspruchnahme bzw. Überbauung von Oberflächengewässern und Ufer am Teningen Baggersee.  Verlust von Vegetationsstrukturen, Fließgewässerabschnitten und Seeufer	19.200 m² Ausgleichbar Flächen- / Funktionsverlust 1:1 19.200 m²	A3-A7, A9,A12	2/4-15	Renaturierung bzw. naturnahe Gestaltung von zu verlegenden Gewässerläufen und Gräben	Ausgleich der Flächen und Funktionsverluste durch die Renaturierung von Gewässerabschnitten.	12.800	---
				E2-E4, E9neu	4/2,3,4, 9neu	Kompensation des Eingriffes in Verbindung mit Ersatzmaßnahmen des Grünkonzeptes (E2, E3, E4, E9neu: <del>339.800</del> 1.165.800 m²)	Kompensation i.V.m. den Maßnahmen E2, E3, E4 an der Elz und deren näheren Umfeld und an der Kinzig bei Wolfach	---	
KOW 2b	<a href="#">493.150</a> Siehe Kap. 3.3	Dauerhafte Verlegung des Schwobbachs auf einer Länge von ca. 435 m parallel zur Bahntrasse (4.000 m²).	4.000 m² Ausgleichbar Flächen-/ Funktionsverlust 1:1 4.000 m²	A3-A7, A9,A12	2/4-15	Renaturierung bzw. naturnahe Gestaltung von zu verlegenden Gewässerläufen und Gräben (12.800 m²)	Ausgleich der Flächen und Funktionsverluste durch die Renaturierung von Gewässerabschnitten.	12.800	---
				E2-E4, E9neu	4/2,3,4, 9neu	Kompensation des Eingriffes in Verbindung mit Ersatzmaßnahmen des Grünkonzeptes (E2, E3, E4, E9neu: <del>339.800</del> 1.165.800 m²)	Kompensation i.V.m. aufwertenden strukturverbessernden Maßnahmen in der Elz und deren näheren Umfeld bzw. in der Kinzig bei Wolfach	---	

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken-km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maß-nahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maß-nahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
KOW 2d	<del>487.2,</del> <del>494.2,</del> <del>495.3</del> Siehe Kap. 3.3	Dauerhafte Inanspruchnahme von Flächen innerhalb Überschwemmungsgebieten ( <del>7.640</del> 9.700 m²) und Flächen, die einem 100-jährlichen Hochwasserereignis (28,2 ha) unterliegen	<del>7.640</del> 9.700 m² /28,2 ha Ausgleichbar Flächen-/ Funktionsverlust 1:1 <del>7.640</del> 9.700 m²/28,2 ha	E2, <del>E4</del>	4/2, <del>4</del>	Kompensation des Eingriffes in Verbindung mit Ersatzmaßnahmen des Grünkonzeptes (E2, <del>E4</del> : <del>329.800</del> 312.000 m²)	Kompensation durch die Schaffung neuer Retentionsflächen i.V.m. den Ersatzmaßnahmen E2 <del>und E4</del> an der Elz bei <del>Teningen bzw.</del> Riegel	---	
<b>Luft/Klima</b>									
KLK 1/2 a	<del>486.2 bis</del> <del>492.9</del> Siehe Kap. 3.4	Vorübergehende ( <del>84.153</del> 76.500 m²) und dauerhafte ( <del>76.662</del> 63.200 m²) Inanspruchnahme von Wald; Verlust <del>von Wald und</del> sonstiger Vegetation, wie Feldgehölze und -hecken ( <del>23.642</del> 32.100 m²) mit hoher bis sehr hoher lufthygienischer und klimatischer Bedeutung	<del>484.457</del> 171.800 m² Ausgleichbar Flächen-/ Funktionsverlust 1:1 <del>484.457</del> 171.800 m²	<del>E2, E6,</del> <del>E7</del> E1-E11	4/1- 9neu E11	Kompensation des Eingriffes in Verbindung mit Ersatzmaßnahmen des Grünkonzeptes ( <del>E2, E6, E6: 169.100</del> 1.940.200 m²)	Kompensation der Verluste von lufthygienisch und klimatisch hochwertigem Wald i.V.m. mit flächenhaften Pflanzungen und Aufforstungen	<del>232.000</del> 1.940.200	---
				A/G 1 A/G 2	2/3,6,1 1, 3/3,7	Pflanzung von Hecken, Baumgruppen und Baumreihen auf Straßenböschungen sowie im seitlichen Umfeld der Bahntrasse (36.800 m²).			
				G3	2/9,14- 16	Flächenhafte Pflanzung von Sträuchern 36.100 m²			
<b>Landschaftsbild</b>									
KL 1a/2a	<del>484.5 bis</del> <del>488.1,</del> <del>492.9 bis</del> <del>495.889</del> Siehe Kap. 3.5	Vorübergehende ( <del>30.000</del> 34.000 m²) und dauerhafte ( <del>80.400</del> 75.500 m²) Inanspruchnahme von landschaftsprägenden Vegetationsstrukturen (Feldgehölze, Hecken u.a.) im Trassenbereich ausserhalb Wald	<del>440.400</del> 109.500 m² Ausgleichbar Flächen-/ Funktionsverlust 1:1 <del>440.400</del> 109.500 m²	G1, G2 G3, G5	2/1-16 3/3,5,6, 7	Pflanzung von standortgerechten Bäumen und Hecken, sowie die flächenhafte Pflanzung von Sträuchern (84.700 m²), Einbindung von Lärmschutzwänden durch Bepflanzung und Berankung.	Wiederherstellung/Neugestaltung des Landschaftsbildes durch Pflanzmaßnahmen entlang der Bahntrasse, zwischen Bahntrasse und Autobahn, sowie im seitlichen Umfeld	<del>244.200</del> 235.000	---
				A/G1, A/G2	2/3,6,1 1 3/3,7				
				E6, <del>E7,</del> E10. E11	4/6,7	Aufforstung von Flächen ( <del>126.500</del> 151.300 m²) im seitlichen Umfeld der Trasse			

Konfliktsituation				Landschaftspflegerische Maßnahmen					
Nr. des Konfliktes/ betroffenes Potenzial	Lage, Strecken- km	Art der Beeinträchtigung und zu erwartende Auswirkungen	Betroffene Fläche (in m²) Ausgleichbarkeit Art der Beeinträchtigung Komp.-Faktor Fläche (in m²) <sup>1</sup>	Nr. der Maßnahme	Anlage Nr. Blatt Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Begründung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²) <sup>1</sup>	Defizit (in m²) <sup>1</sup>
KL 1b/2b	<del>188.400 bis 192.000</del> Siehe Kap. 3.5	Vorübergehende ( <del>84.200</del> 58.100 m²) und dauerhafte ( <del>153.900</del> 149.100 m²) Inanspruchnahme von Wald;  Erhebliche Beeinträchtigung des Landschaftsbildes im Bereich der Trasse einschließlich des Waldrandes der visuell gestört ist.	<del>238.400</del> 207.200 m² Ausgleichbar Flächen-/ Funktionsverlust 1:1 <del>238.400</del> 207.200 m²	G1 , G2 G3  A/G1, A/G2  <del>E2,E6, E7</del>  E1-E11	2/1-16 3/3,5,6, 7  2/3,6,1 1 3/3,7  4/2,6,7  4/1- 9neu E11	Pflanzung von standortgerechten Bäumen und Hecken, sowie die flächenhafte Pflanzung von Sträuchern (84.700 m²).	Wiederherstellung/Neugestaltung des Landschaftsbildes durch Pflanzmaßnahmen entlang der Bahntrasse, sowie zwischen Bahntrasse und Autobahn.	244.300	---
						Aufforstung von Flächen (159.600 m²) im seitlichen Umfeld der Trasse  Kompensation des Defizites durch die Ersatzmaßnahmen ( <del>4.227.000</del> 1.940.200 m²); siehe Anhang 2, Tabelle 3		1.940.200	---
KL 2c	<del>Bauanfang bis 188.4,</del> <del>192.0 bis Bauende</del> Siehe Kap. 3.5	Beeinträchtigung von Landschaft und Blickbeziehungen infolge der Einsehbarkeit der Trasse von außen	Nicht quantifizierbar Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust	A/G 1 A/G 2 G1,G2 G3	2/3,6,11, 3/3,7 2/1-15 3/3-7	Pflanzung von Hecken, Baumgruppen, Baumreihen , flächenhaften Pflanzungen und Aufforstungen	Wiederherstellung/Neugestaltung des Landschaftsbildes durch Pflanzmaßnahmen in Bereichen die ungehindert einsehbar sind	---	---
KL 2e	<del>185.4,</del> <del>187.2,</del> <del>187.8,</del> <del>189.0,</del> <del>193.4,</del> <del>195.3</del> Siehe Kap. 3.5	Punktuell verstärkte Beeinträchtigungen infolge großflächiger Umbaumaßnahmen an der Trasse; Anschlussstelle L113, Brücke über die Elz, Überführungen	Nicht quantifizierbar Ausgleichbar Flächen-/Funktionsverlust	A/G 1 A/G 2 G1,G2 G3	2/3,6,11 3/3,7 2/1-16 3/3-7	Pflanzung von Hecken, Baumgruppen, Baumreihen , flächenhaften Pflanzungen und Aufforstungen	Wiederherstellung/Neugestaltung des Landschaftsbildes durch Pflanzmaßnahmen im Bereich von Konfliktschwerpunkten	---	---

<sup>1</sup> gerundet auf 100 m²



## Forstrechtliche Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierung

Konfliktsituation				Forstliche Maßnahmen			
Art der Waldverluste	Betroffene Fläche a) Vorübergehende Verluste b) dauerhafte Verluste (in m²)	Kompensationsfaktor	Ausgleichsbedarf (in m²)	Nr. der Maßnahme	Anlage-Nr. / Blatt-Nr.	Beschreibung der Maßnahme	Größe der Maßnahme (in m²)
Traubenkirschen-Erlen-Eschen-Wald	a) 10.142 b) 9.681	1 3	a) 10.142 b) 29.043	E-6	4/6	Wiederbewaldungsprojekt Nr. 3 Steckacker /Fuchsmatten (Grünkonzeptmaßnahmen E-32)	76.300
Waldziest Hainbuchen-Stieleichen-Wald	a) 2.335 b) 2.628	1 3	a) 2.335 b) 7.884				
Schwarzerlen-Eschen-Wald	a) 1.193 b) 1.095	1 3	a) 1.193 b) 3.285	E-7	4/7	Wiederbewaldungsprojekt Nr. 5 Jungholzmatten (Grünkonzeptmaßnahmen E-34)	50.500
Gewässerbegleitender Auwaldstreifen	a) 1.960 b) 1.774	1 3	a) 1.960 b) 5.322	E-2	4/2		
Hainbuchen-Stieleichen-Wald	a) 16.828 b) 26.055	1 3	a) 16.828 b) 78.165			In Verbindung mit der Dammrückverlegung im Gewinn Heubühl wird innerhalb des neuen Retentionsraumes eine Fläche in Höhe von 32.300 m² aufgeforstet.	32.300
Junger Hainbuchen-Stieleichen-Wald	a) 1.237 b) 502	1 3	a) 1.237 b) 1.506				
Sukzessionswald aus Laubbäumen	a) 3.872 b) 24.085	1 3	a) 3.872 b) 72.255				
Sukzessionswald aus langlebigen Bäumen	a) 708 b) 1.283	1 3	a) 708 b) 3.849				
Sukzessionswald aus kurzlebigen Bäumen	a) 1.869 b) 730	1 3	a) 1.869 b) 2.190				
Laubbaumbestand	a) 6.655 b) 12.546	1 3	a) 6.655 b) 37.638				
Pappel-Bestand	a) 666 b) 1.463	1 3	a) 666 b) 4.389				
Roteichen-Bestand	a) 6.992 b) 18.138	1 3	a) 1.869 b) 54.414				
Ahorn-Bestand	a) 888 b) 1.567	1 3	a) 888 b) 4.701				
Eschen-Bestand	a) 994 b) 839	1 3	a) 994 b) 2.517				
Edellaubholz-Bestand	a) 19.892 b) 41.703	1 3	a) 19.892 b) 125.109				
Mischbestand aus überwiegendem Laubbaumanteil	a) 5.919 b) 8.960	1 3	a) 5.919 b) 26.880				
Mischbestand aus überwiegendem Nadelbaumanteil	a) 1.467 b) —	1 3	a) 1.467 b) —				

Douglasien-Bestand	a) <u>537</u> b) <u>813</u>	4 3	a) <u>537</u> b) <u>2.439</u>				
Summe	a) <u>84.200</u> b) <u>153.900</u>		a) <u>84.200</u> b) <u>461.600</u>				
Summe Ausgleichsbedarf abzgl. Realersatz (1:1) Summe Maßnahmen in bestehenden Waldgebieten			<u>545.800</u> <u>153.900</u> <u>391.900<sup>2)</sup></u>	Summe Aufforstungen (E2 + E6 + E7)			<u>159.100</u>
				<sup>2)</sup> In Abstimmung mit der Forstverwaltung ist die Aufwertung vorhandener Waldbestände (E 8) geplant, mit dem Ziel der Entwicklung eichenreicher Waldbestände entlang des Rheins zwischen Jechtingen und Rheinhausen. Der Maßnahme wird ein Aufwertungsfaktor von 0,5 zugrunde gelegt, so dass anstelle von 39,19 ha eine Fläche von gerundet 79 ha zum Ausgleich erforderlich ist.			

## Überarbeitete Forstrechtliche Eingriffs-Ausgleichs-Bilanzierung

Konfliktsituation				Forstliche Maßnahmen		
Art der Waldverluste	Fläche in m²	Kompensationsfaktor	Kompensationsbedarf in m²	Maßnahmen-Nr.	Beschreibung der Maßnahmen	Größe der Maßnahme in m²
Vorübergehende Inanspruchnahme von Wald	58.100	1	58.100	E6	Wiederbewaldungsprojekt Nr. 3, Steckacker/Fuchsmatten	76.300
Dauerhafte Inanspruchnahme von Wald	149.100	3	447.300	E10	Aufforstung Erddeponie „Burggrün“ Sasbach am Kaiserstuhl	50.000
Summe Kompensationsbedarf			505.400	E11	Aufforstung Gemarkung Hartheim	25.000
Abzüglich Realersatz (1:1)			149.100	Summe Aufforstungen		151.300
Summe Maßnahmen in bestehenden Waldgebieten <sup>1)</sup>			356.300			

<sup>1)</sup> In Abstimmung mit der Forstverwaltung ist die Aufwertung vorhandener Waldbestände (E 8) geplant, mit dem Ziel der Entwicklung eichenreicher Waldbestände entlang des Rheins zwischen Jechtingen und Rheinhausen. Der Maßnahme wird ein Aufwertungsfaktor von 0,5 zugrunde gelegt, so dass anstelle von 35,63 ha eine Fläche von gerundet 72 ha zum Ausgleich erforderlich ist. In der ursprünglichen Fassung (1. Offenlage) wurde ein Ausgleichsbedarf in Höhe von 79 ha ermittelt.