

ZEF
Zweckverband Entwicklungsgebiet
Flugplatz Zweibrücken

MAßNAHMENBLÄTTER

A 8 / L 480

**Umbau der Knotenpunkte im Bereich der Anschluss-
stelle Contwig
(Knotenpunkt Süd)**

aufgestellt: Kaiserslautern, den Dienststellenleiter	

**Stand August
2025**

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 01V
Bezeichnung der Maßnahme <i>Zeitliche Befristung für das Roden von Gehölzen</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A _L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum Zusatzindex FFH-S= Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K= Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: <i>Ohne Planeintrag</i>		
Lage der Maßnahme <i>Achse 250: 0+080-0+140 li, 0+0190-0+260 li</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Baubedingte Gefährdung Gefahr geschützter Vogelarten</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Mit der Maßnahme wird sichergestellt, dass der Verbotstatbestand der Tötung (§44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG) durch Baumfällung und Gehölzrodungen für geschützte Vogelarten nicht eintritt.</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/>	Vermeidung:	<i>KF1</i>
<input type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---
Umsetzung der Maßnahme		
4. Beschreibung der Maßnahme <i>Baumfällungen sowie sonstige Gehölzrodungen sind nur außerhalb der Brutzeit, d.h. außerhalb des Zeitraums 1. März bis 30. September, durchzuführen. Damit wird sichergestellt, dass der Verbotstatbestand der Tötung (§44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG) für die Arten nicht eintritt.</i>		

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 01V
Zielbiotop:	---	ha/ St./ m
Ausgangsbiotop:	---	ha/ St./ m
5. zeitliche Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	
6. Hinweise zur Liegenschaft		
<input type="checkbox"/> Grunderwerb	<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input checked="" type="checkbox"/> <i>Vorübergehende Flächeninanspruchnahme</i>		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung		
--		
8. Hinweise zur Kontrolle		
<input type="checkbox"/> Monitoring		
<input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen:	<i>Die fachlich korrekte Umsetzung der Maßnahme ist durch die ÖBB zu kontrollieren.</i>	
9. Hinweise für die Ausführungsplanung		
<i>Durchführung von Rodung nur im Zeitraum 01.10. – 28.02.</i>		
10. Umfang der Maßnahme	<i>Fläche:</i> 400 m²	

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungs- gebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 02V
Bezeichnung der Maßnahme <i>Beschränkung der bau- und anlagebedingten Flächeninanspruchnahme auf das unbedingt notwendige Maß</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A_L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: <i>Ohne Planeintrag</i>		Zusatzindex FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lage der Maßnahme <i>gesamte Strecke re, li</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Störung von Boden (KBo2)</i> <i>Baubedingte Gefährdung angrenzender Gehölzbeständen und Vorkommen geschützter Orchideen (KBio4)</i> <i>Baubedingte Gefährdung Vogelarten (KF1)</i> <i>Baubedingte Gefährdung Vorkommen und Habitate der streng geschützten Zauneidechse (KF2)</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Die Maßnahme dient dem Schutz von Gehölzbeständen und der Vermeidung einer Gefährdung von Habitaten und Vorkommen der geschützten Zauneidechse sowie Vorkommen von besonders geschützten Orchideen</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/>	Vermeidung:	<i>KBo2, KBio4, KF1, KF2</i>
<input type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	----
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 03V
Bezeichnung der Maßnahme <i>Schutz angrenzender Gehölze, Durchführen von Schutzmaßnahmen</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A _L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: 9.1		Zusatzindex FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lage der Maßnahme <i>Achse 250: 0+060 - 0+340 li, 0+210 - 0+340 re, Achse 280: 0+130 - 0+170 re</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Gefährdung angrenzender Gehölzbestände (in der Bauzeit)</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Schutz von Gehölzbeständen (Vermeidung baubedingte Gefährdungen)</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/>	Vermeidung:	<i>KBio3</i>
<input type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---
Umsetzung der Maßnahme		
4. Beschreibung der Maßnahme <i>Generell ist die Arbeitsbreite so gering wie möglich zu halten, insbesondere dort, wo Gehölze unmittelbar angrenzen.</i>		

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 03V
<p><i>Störende Äste im Arbeitsbereich sowie ggf. im Bereich benötigter Schutzstreifen müssen fachgerecht zurückgeschnitten werden. Bei Eingriff in den Wurzelbereich muss bei Vorhandensein stärkerer Wurzeln (ab ca. 5 cm Durchmesser) die Wurzel schneidend durchtrennt werden, ggf. ist dort eine Handschachtung erforderlich.</i></p> <p><i>Maßnahmen nach DIN 18920 zum „Schutz von Bäumen, Pflanzenbeständen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen“ sind zu ergreifen. Sofern Arbeiten unter dem Kronenbereich von zu erhaltenden Bäumen stattfinden, sind die Vorschriften zum Schutz von Bäumen und Vegetationsbeständen bei Baumaßnahmen der R SBB 2023 zu beachten.</i></p>		
Zielbiotop: ---		ha/ St./ m
Ausgangsbiotop: ---		ha/ St./ m
5. zeitliche Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input checked="" type="checkbox"/> <i>Die Maßnahme ist immer dann durchzuführen, wenn Gehölze gerodet werden</i>	
6. Hinweise zur Liegenschaft		
<input type="checkbox"/> Grunderwerb	<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input type="checkbox"/> <i>zusätzliche Angaben als Freitext möglich</i>		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung		

8. Hinweise zur Kontrolle		
<input type="checkbox"/> Monitoring		
<input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen:	<i>Die fachlich korrekte Umsetzung der Maßnahme ist durch die ÖBB zu kontrollieren.</i>	
9. Hinweise für die Ausführungsplanung		
-		
10. Umfang der Maßnahme		450 m

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 04V
Bezeichnung der Maßnahme <i>Schutzmaßnahme für die Zauneidechse</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A_L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum Zusatzindex FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: 9.1		
Lage der Maßnahme <i>Achse 250: 0+060 – 0+340 li</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Baubedingte Gefährdung geschützter Arten, hier: Zauneidechse (KF2)</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Die Maßnahme dient der Vermeidung von Verbotstatbeständen nach § 44 Abs. 1 Nr. 1 BNatSchG für die FFH-Anhang IV-Art Zauneidechse.</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/>	Vermeidung:	<i>KF2</i>
<input type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---
Umsetzung der Maßnahme		
4. Beschreibung der Maßnahme <i>Zur Vermeidung einer baubedingten Gefährdung der Zauneidechse wird das Baufeld mit einem Reptilienschutzzaun umstellt. Damit wird verhindert, dass Tiere in den Baubereich einwandern und dort ggf. zu Schaden kommen.</i>		

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 04V
Zielbiotop: ---		ha/ St./ m
Ausgangsbiotop: ---		ha/ St./ m
5. zeitliche Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/> ---	
6. Hinweise zur Liegenschaft		
<input type="checkbox"/> Grunderwerb	<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input checked="" type="checkbox"/> <i>zusätzliche Angaben als Freitext möglich: temporäre Inanspruchnahme privater Flächen (hier: Sandsteinmauer)</i>		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung		

8. Hinweise zur Kontrolle		
<input type="checkbox"/> Monitoring		
<input checked="" type="checkbox"/> andere Kontrollen:	<i>Die fachlich korrekte Umsetzung der Maßnahme ist durch die ÖBB zu kontrollieren.</i>	
9. Hinweise für die Ausführungsplanung		
<i>Aufstellen Reptilienschutzzaun vor Baubeginn</i>		
10. Umfang der Maßnahme		rd. 280 m

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. ÖBB
Bezeichnung der Maßnahme <i>Ökologische Baubegleitung</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A _L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum Zusatzindex FFH-S= Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K= Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: <i>Ohne Planeintrag</i>		
Lage der Maßnahme <i>Gesamte Baustrecke</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>- Gefährdung von angrenzenden Gehölzbeständen</i> <i>- baubedingte Gefährdung von geschützten Tierarten</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Die Maßnahme dient in besonderem Maße dazu, alle beschriebenen Vermeidungs- und bauzeitlichen Schutzmaßnahmen zu begleiten und auf ihre Funktionalität zu kontrollieren.</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/>	Vermeidung:	KBio3, KF2
<input type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---
Umsetzung der Maßnahme		
4. Beschreibung der Maßnahme <i>Um die Umsetzung der erforderlichen Vermeidungs- und Schutzmaßnahmen regelmäßig zu überprüfen und unvorhergesehene Vorkommen streng geschützter Arten oder europäischer Brutvogelarten festzustellen, sollte die Durchführung der Bauarbeiten regelmäßig von ökologisch geschultem Fachpersonal begleitet werden. Dieses kann im Bedarfsfall die betroffenen Arten sofort sichern und umsiedeln und die Durchführung der Schutzmaßnahmen dokumentieren.</i>		

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. ÖBB
Zielbiotop:	---	ha/ St./ m
Ausgangsbiotop:	---	ha/ St./ m
5. zeitliche Zuordnung		
<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/> ---	
6. Hinweise zur Liegenschaft		
<input type="checkbox"/> Grunderwerb	<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input type="checkbox"/> ---		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung		

8. Hinweise zur Kontrolle		
<input type="checkbox"/> Monitoring		
<input type="checkbox"/> andere Kontrollen:	---	
9. Hinweise für die Ausführungsplanung		

10. Umfang der Maßnahme	<i>Nicht quantifizierbar</i>	ha/ St./ m

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 01A
Bezeichnung der Maßnahme <i>Entsiegelung nicht mehr benötigter Straßen- und sonstiger versiegelter Flächen und anschließende Begrünung</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A _L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: 9.1		Zusatzindex FFH-S= Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K= Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lage der Maßnahme Achse 250: 0+105-0+190, 0+290-0+315 <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Versiegelung von biologisch aktivem Boden (KBo1)</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung Bodenfunktionen, Wiederherstellung Vegetationsflächen</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input type="checkbox"/> Vermeidung: ---		
<input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt: KBo1, KBio1		
<input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt: ---		
<input type="checkbox"/> FFH-S-Maßnahme für: ---		
<input type="checkbox"/> FFH-K-Maßnahme für: ---		
<input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für: ---		
<input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme für: ---		

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 01A
Umsetzung der Maßnahme		
4. Beschreibung der Maßnahme <i>Im Verlauf der L 480 können bislang asphaltierte Straßenflächen entsiegelt und rückgebaut werden. Nach dem Rückbau (Aufbruch und Abtransport) wird der Unterboden gelockert und Oberboden zur Vorbereitung einer Begrünung aufgetragen.</i>		
Zielbiotop:	<i>Biototyp -kürzel</i> HC3/HC4	<i>Biotop-Bezeichnung</i> Straßenrand/Verkehrsrasen <i>Flächengröße (real) / Stückzahl / Länge</i> 360 m ²
Ausgangsbiotop:	<i>Biototyp -kürzel</i> VA0	<i>Name gem. aktuellem Biotopkataster RLP</i> Straße <i>Flächengröße (real)/ Stückzahl / Länge</i> 360 m ²
5. zeitliche Zuordnung		
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/> ---	
6. Hinweise zur Liegenschaft		
<input type="checkbox"/> Grunderwerb	<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input type="checkbox"/> zusätzliche Angaben als Freitext möglich		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung ----		
8. Hinweise zur Kontrolle		
<input type="checkbox"/> Monitoring		
<input type="checkbox"/> andere Kontrollen:	---	
9. Hinweise für die Ausführungsplanung ---		
10. Umfang der Maßnahme		360 m²

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 02A
Bezeichnung der Maßnahme <i>Lockerung von Böden, die im Zuger der Baumaßnahme verdichtet wurden</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A _L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: 9.1		Zusatzindex FFH-S= Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K= Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lage der Maßnahme <i>Achse 250: 0+100-0+180 re, 0+200-0+330 re</i> <i>Achse 280: 0+080-0+180 li, 0+130-0+170 re</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto:		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Störung des Bodens durch Befahren und/oder Materiallagerung (KBo2)</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung Bodenfunktionen</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input type="checkbox"/> Vermeidung: ---		
<input checked="" type="checkbox"/> Ausgleich für Konflikt: KBo2		
<input type="checkbox"/> Ersatz für Konflikt: ---		
<input type="checkbox"/> FFH-S-Maßnahme für: ---		
<input type="checkbox"/> FFH-K-Maßnahme für: ---		
<input type="checkbox"/> CEF-Maßnahme für: ---		
<input type="checkbox"/> FCS-Maßnahme für: ---		

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 02A
Umsetzung der Maßnahme		
4. Beschreibung der Maßnahme <i>Die baubedingt beanspruchten Bodenflächen sind nach Fertigstellung der Baumaßnahme zu lockern (Tiefenlockerung) und zur Vorbereitung einer anschließenden Wiederbegrünung zu ebenen.</i>		
Zielbiotop:		
Ausgangsbiotop:		
5. zeitliche Zuordnung		
<input type="checkbox"/> Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input checked="" type="checkbox"/> Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten	
<input type="checkbox"/> Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/> ---	
6. Hinweise zur Liegenschaft		
<input type="checkbox"/> Grunderwerb	<input type="checkbox"/> Grunddienstbarkeit	
<input type="checkbox"/> <i>zusätzliche Angaben als Freitext möglich</i>		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung ---		
8. Hinweise zur Kontrolle		
<input type="checkbox"/> Monitoring		
<input type="checkbox"/> andere Kontrollen: ---		
9. Hinweise für die Ausführungsplanung ---		
10. Umfang der Maßnahme		1.000 m²

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 03A
Bezeichnung der Maßnahme <i>Wiederbegrünung der neuen Böschungsflächen durch Ansaat und Gehölzpflanzung</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme AL = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:500) Unterlage-Nr.: 9.1		Zusatzindex FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lage der Maßnahme <i>Achse 250: 0+080 – 0+340 li, 0+080 – 0+190 re</i> <i>Ache 280: 0+080 – 0+170 li</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto: ---		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Temporäre Inanspruchnahme von sonstigen Gehölzbeständen sowie begrünten Rand- und Saumstreifen</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung von in Anspruch genommenen Gehölzen und straßenbegleitenden Gras-Krautfluren, artenreichen Säumen</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input type="checkbox"/>	Vermeidung:	---
<input checked="" type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	KBlo 2
<input type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---

LBP-Maßnahmenblatt															
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 03A													
Umsetzung der Maßnahme															
4. Beschreibung der Maßnahme															
<p><i>Pflanzung und dauerhafter Erhalt von Strauchgruppen. Für die Pflanzungen sind zertifizierte, gebietsheimische Gehölze aus dem Vorkommensgebiet 4 (Westdeutsches Bergland und Oberrheingraben) in der Pflanzqualität verpflanzeter Stracuh, Höhe 60 – 100 cm zu verwenden..</i></p> <p><i>Gehölzvorschläge:</i></p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;"><i>Rosa canina</i></td> <td style="width: 50%;"><i>Hundsrose</i></td> </tr> <tr> <td><i>Sambucus nigra</i></td> <td><i>Schwarzer Holunder</i></td> </tr> <tr> <td><i>Crataegus monogyna</i></td> <td><i>Weißdorn</i></td> </tr> <tr> <td><i>Salix caprea</i></td> <td><i>Salweide (als verpflanzter Strauch)</i></td> </tr> <tr> <td><i>Lonicera xylosteum</i></td> <td><i>Rote Heckenkirsche</i></td> </tr> <tr> <td><i>Ligustrum vulgare</i></td> <td><i>Gemeiner Liguster</i></td> </tr> </table> <p><i>Für die Ansaat ist gebietsheimisches Saatgut des UG 09 zur Entwicklung von arten- und blütenreichen Säumen zu verwenden. Für die Gehölzpflanzungen sind gebietsheimische Gehölzarten des Vorkommensgebietes 4 zu verwenden.</i></p>				<i>Rosa canina</i>	<i>Hundsrose</i>	<i>Sambucus nigra</i>	<i>Schwarzer Holunder</i>	<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Weißdorn</i>	<i>Salix caprea</i>	<i>Salweide (als verpflanzter Strauch)</i>	<i>Lonicera xylosteum</i>	<i>Rote Heckenkirsche</i>	<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Gemeiner Liguster</i>
<i>Rosa canina</i>	<i>Hundsrose</i>														
<i>Sambucus nigra</i>	<i>Schwarzer Holunder</i>														
<i>Crataegus monogyna</i>	<i>Weißdorn</i>														
<i>Salix caprea</i>	<i>Salweide (als verpflanzter Strauch)</i>														
<i>Lonicera xylosteum</i>	<i>Rote Heckenkirsche</i>														
<i>Ligustrum vulgare</i>	<i>Gemeiner Liguster</i>														
Zielbiotop:	<i>Biototyp-kürzel</i>	<i>Biotop-Bezeichnung</i>	<i>Flächengröße / Stückzahl / Länge</i>												
	BD2	Strauchhecke	400 m ²												
	KB1	trockener Saum	1.000 m ²												
Ausgangsbiotop:	<i>Biototyp-kürzel</i>	<i>Biotop-Bezeichnung</i>	<i>Flächengröße / Stückzahl / Länge</i>												
	BD3	Gehölzstreifen	400 m ²												
	EA1/EE1	Fettwiese	550 m ²												
	KC1b	Magergrünlandsaum	450 m ²												
5. zeitliche Zuordnung															
<input type="checkbox"/>	Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten												
<input checked="" type="checkbox"/>	Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	---												
6. Hinweise zur Liegenschaft															
<input type="checkbox"/>	Grunderwerb	<input type="checkbox"/>	Grunddienstbarkeit												
<input type="checkbox"/>	zusätzliche Angaben als Freitext möglich														
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung															
<i>Fertigstellungspflege und 2-jährige Entwicklungspflege.</i>															
8. Hinweise zur Kontrolle															

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 03A
<input type="checkbox"/> Monitoring <input type="checkbox"/> andere Kontrollen: ---		
9. Hinweise für die Ausführungsplanung ---		
10. Umfang der Maßnahme		Gehölze 400 m³ Ansaat 1.000 m²

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 04A
Bezeichnung der Maßnahme <i>Wiederherstellung magerer Saum mit Orchideenvorkommen</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A_L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum Zusatzindex FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:1.000) Unterlage-Nr.: 9.2		
Lage der Maßnahme <i>Achse 250: 0+210-0+330 re</i> <i>Achse 280: 0+130-0+170 re</i> <input type="checkbox"/> Ökokonto: ---		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte <i>Inanspruchnahme eines mageren Saumes mit Orchideen (KBio2)</i>		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung des mageren Saumes einschließlich Orchideen</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input type="checkbox"/>	Vermeidung:	---
<input checked="" type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	KBio 2
<input type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---

LBP-Maßnahmenblatt			
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken		Maßnahmen-Nr. 04A
4. Beschreibung der Maßnahme			
<i>Zur Wiederherstellung des mageren Saumes (400 m²) südlich der L480 erfolgt die Wiederandeckung des zuvor abgeschobenen Oberbodens. Aus dem im Oberboden noch vorhandenen Samen ist eine Regeneration des ehemaligen Vegetationsbestandes möglich. Ergänzend kann eine Initialansaat mit Heublumen erfolgen. Hierfür ist Heu aus qualitativ vergleichbaren Quellflächen zu verwenden</i>			
Zielbiotop:	<i>Biototyp-kürzel</i>	<i>Biotop-Bezeichnung</i>	<i>Flächengröße / Stückzahl / Länge</i>
	KC1b	Magergrünland-Saum	400 m ²
Ausgangsbiotop:	<i>Biototyp-kürzel</i>	<i>Biotop-Bezeichnung</i>	<i>Flächengröße / Stückzahl / Länge</i>
	KC1b	Magergrünland-Saum	400 m ²
5. zeitliche Zuordnung			
<input type="checkbox"/>	Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten
<input checked="" type="checkbox"/>	Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	---
6. Hinweise zur Liegenschaft			
<input type="checkbox"/>	Grunderwerb	<input type="checkbox"/>	Grunddienstbarkeit
<input type="checkbox"/>	zusätzliche Angaben als Freitext möglich		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung			
<i>Ein bis zweimalige Mahd pro Jahr mit einem ersten Schnitt ab Mitte Juni und einem zweiten Schnitt frühestens 6 Wochen später. Mineralische oder organische Düngung unterbleibt, ebenso der Einsatz von Pestiziden.</i>			
8. Hinweise zur Kontrolle			
<input type="checkbox"/>	Monitoring		
<input type="checkbox"/>	andere Kontrollen: ---		
9. Hinweise für die Ausführungsplanung			

10. Umfang der Maßnahme			400 m²

LBP-Maßnahmenblatt		
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 01E
Bezeichnung der Maßnahme <i>Entwicklung Extensivgrünland auf Ackerflächen</i>		Maßnahmentyp V = Vermeidungsmaßnahme A = Ausgleichsmaßnahme E = Ersatzmaßnahme A_L = Landschaftsbildmaßnahme im Straßenseitenraum Zusatzindex FFH-S = Schadensbegrenzungsmaßnahme FFH-K = Kohärenzsicherungsmaßnahme CEF = funktionserhaltende Maßnahme FCS = Maßnahme zur Sicherung eines günstigen Erhaltungszustandes
Lageplan landespflegerische Maßnahmen (1:1.000) Unterlage-Nr.: 9.2		
Lage der Maßnahme Wattweiler Höhe Flurstück 3674 <input type="checkbox"/> Ökokonto: ---		
Begründung der Maßnahme		
1. Auslösende Konflikte Versiegelung von biologisch aktivem Boden (KBo1)		
2. Zielkonzeption der Maßnahme <i>Wiederherstellung von Bodenfunktionen durch Nutzungsextensivierung (Verzicht auf Bodenbearbeitung, Düngung, Pestizideinsatz).</i> <i>Ausgleich der Bilanz der Biotopwertpunkte der integrierten Biotopbewertung.</i>		
3. funktionale Zuordnung		
<input type="checkbox"/>	Vermeidung:	---
<input checked="" type="checkbox"/>	Ausgleich für Konflikt:	KBo 2
<input checked="" type="checkbox"/>	Ersatz für Konflikt:	KBo 1
<input type="checkbox"/>	FFH-S-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FFH-K-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	CEF-Maßnahme für:	---
<input type="checkbox"/>	FCS-Maßnahme für:	---

LBP-Maßnahmenblatt			
Projektbezeichnung A8 / L480 Knoten Süd	Vorhabensträger Zweckverband Entwicklungsgebiet Flugplatz Zweibrücken	Maßnahmen-Nr. 01E	
4. Beschreibung der Maßnahme			
<p>Auf dem 2,14 ha großen Flurstück wurde durch Nutzungsaufgabe eine Magerwiese entwickelt. Die Maßnahme ist Bestandteil des Kompensationskonzeptes des Bebauungsplanes „Fabrikverkaufszentrum Zweibrücken“ und dient dem Ausgleich von Versiegelung im Zuge der Umsetzung des Bebauungsplanes. Die Maßnahme ist bereits gesichert, es handelt sich um Flächen der Stadt Zweibrücken, die dem Zweckverband Entwicklungsgebiet Zweibrücken zum Zweck der Umsetzung von Ausgleichmaßnahmen zur Vergütung gestellt wurden.</p> <p>Auf den Umbau des Knoten Süd entfällt aus der Gesamtfläche ein Anteil von 1.200 m².</p>			
Zielbiotop:	<i>Biototyp-kürzel</i>	<i>Biotop-Bezeichnung</i>	<i>Flächengröße / Stückzahl / Länge</i>
	HA0	Acker	1.200 m ²
Ausgangsbiotop:	<i>Biototyp-kürzel</i>	<i>Biotop-Bezeichnung</i>	<i>Flächengröße / Stückzahl / Länge</i>
	EA1	magere Glatthaferwiese, extensiv genutzt	1.200 m ²
5. zeitliche Zuordnung			
<input type="checkbox"/>	Maßnahmen vor Beginn der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	Maßnahmen im Zuge der Straßenbauarbeiten
<input checked="" type="checkbox"/>	Maßnahmen nach Abschluss der Straßenbauarbeiten	<input type="checkbox"/>	---
6. Hinweise zur Liegenschaft			
<input type="checkbox"/>	Grunderwerb	<input type="checkbox"/>	Grunddienstbarkeit
<input type="checkbox"/>	zusätzliche Angaben als Freitext möglich		
7. Hinweise zur Pflege und Unterhaltung			
<p>Ein bis zweimalige Mahd pro Jahr mit einem ersten Schnitt ab Mitte Juni und einem zweiten Schnitt frühestens 6 Wochen später. Mineralische oder organische Düngung unterbleibt, ebenso der Einsatz von Pestiziden.</p>			
8. Hinweise zur Kontrolle			
<input type="checkbox"/>	Monitoring		
<input type="checkbox"/>	andere Kontrollen:	---	
9. Hinweise für die Ausführungsplanung			

10. Umfang der Maßnahme			
			1.200 m²
			10.800 BW

MAßNAHMENBLÄTTER

A 8 / L 480

Umbau der Knotenpunkte im Bereich der Anschluss- stelle Contwig (Knotenpunkt Süd)

Aufstellungsvermerk

Auftraggeber:

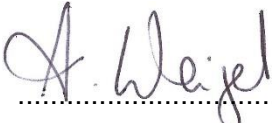
ZEF
Zweckverband Entwicklungsgebiet
Flugplatz Zweibrücken

Bearbeitung:

L.A.U.B. GmbH

A. Weigel
Dipl.-Ing. Landespflege

Kaiserslautern, den 01.08.2025



.....

i. A. A. Weigel

L.A.U.B. Ingenieurgesellschaft mbH