



## 52 Baueitenregelung zum Schutz von Säugetieren, Vögeln, Reptilien und Amphibien

**Ziel/Begründung der Vorhaben:**

- Schutz im Gebiet vorhandener Säugetiere, Vögel, Reptilien und Amphibien vor Individuenverlusten.

**Maßnahmenbeschreibung:**

1. Jahreszeitliche Anpassung der Arbeiten im Bereich von besetzten Biberbauten: Abriss des bestehenden Biberbaues in der Ufermauer im März bis Mitte April, gegebenenfalls im Frühjahr vor dem eigentlichen Baubeginn
2. Jahreszeitliche Anpassung der Arbeiten in der Nähe von potenziell zum Baueitpunkt besetzten Biberbauten in der Nähe 1.03. Baustelle
3. Baueitenregelung: Jahreszeitliche Anpassung der Arbeiten nach Angaben der ökologischen Baueitregelung im Nahbereich des Waldrandes zum Schutz der Haselmaas
4. Jahresführung der Arbeiten nördlich der PAS1 im Bereich des Waldrandes im März/April. Die Möglichkeiten einer ökologischen Baueitregelung mit Beobachtungen zur Phänologie hinsichtlich Reptilien werden ausgeschöpft
5. Baueitenregelung im Hinblick auf Vögel an ihren Fortpflanzungs- und Brutstellen: Schnitt von Gehölzen in der Nähe 1.03. Baustelle 30.09
6. Pflege- und Unterhaltungsmaßnahmen sowie Besucherangebote während des Betriebes der Organismenwanderroute sind so ausgerichtet, dass keine Verstorbenstände nach § 4 BNatSchG eintreten können (Schnitt von Gehölzen außerhalb der Brutzeit von Vögeln)
7. Schnitt/Rodung von Gehölzen außerhalb der Brutzeit
8. Erdarbeiten in den Wintermonaten
9. Baueitenregelung im Hinblick auf die Maureideiche: Einrichtung der Zwischenlagerfläche auf dem Treendamm in der Hauptaktivitätsperiode, damit eine Flucht bzw. ein Fang der Tiere möglich ist (April und August/September) oder nach Angaben der ökologischen Baueitregelung

### **S3 Abfangen und Umsiedeln von Reptilien, Amphibien**

**Ziel/Begründung der Maßnahme:**

- Schutz der im Gebiet vorhandenen Amphibien und Reptilien vor Individuen-/Populationsverlusten durch Lebensraumzentrug.

**Maßnahmenbeschreibung:**

1. Abfangen der Mauereidechsen und Habitatverbreiterung auf dem Trenndamm im Unterwasser. Um Beeinträchtigungen der Mauereidechsenpopulation auf der Baustelleneinrichtung zu vermeiden, müssen vor Beginn der Saumschnehtiere abgefangen werden. Diese werden auf dem Trenndamm im Unterwasser ausgesetzt. Als CEI-Maßnahme werden auf dem Trenndamm Habitatverbreiterungsmaßnahmen durchgeführt.
2. Kontrolle des Baufeldes und Abfangen von Tieren aus dem Baufeld und Verbringung in die Leite.
3. Abfangen: Alle relevanten Reptilienarten werden vor Baustelleneinrichtung aus allen Eingriffsbereichen abgefangen und aus den Risikobereichen verbracht.

### **S4 Sicherungen von Baustelleneinflächen und Anlagenteilen, von denen eine Gefahr ausgeht**

**Ziel/Begründung der Maßnahme:**

- Schutz der im Gebiet vorhandenen Amphibien, Reptilien und Tagfalter vor Individuenverlusten oder indirekte Beeinträchtigungen der Populationen.

**Maßnahmenbeschreibung:**

1. Die Bauteile und die Zwischenlagereflächen werden vor ungewollter Einwanderung von Amphibien und Reptilien durch entsprechend gestaltete Abstandsflächen z. bestehenden Habitaten und Leiteinrichtungen gesichert.
2. Bau von Schutzzäunen und Leiteinrichtungen um die Bauflächen sowie Baustelleneinrichtungen und Zwischenlagereflächen im Bereich von Wanderleinen und benachbarten Vorkommen von Reptilien und Amphibien.
3. Aufstellung von lichtdurchlässigen Schutzzäunen (Bauzaun) für wertvolle Tagfalter-Habitats (Trenndamm).

**Ziel/Begründung der Maßnahme:**

- Minimierung der Beeinträchtigungen der abiotischen Schutzgüter (Boden, Grundwasser).

**Maßnahmenbeschreibung:**

- Die OWH wird durchgängig mit einer Sohlabdichtung versehen, um ein Versickern von Wasser aus dem Gerinne in den Untergrund zu verhindern.
- Die Betankung von Fahrzeugen erfolgt nur auf dafür ausgewiesenen versiegelten Flächen.
- Begleichung der Sicherheitsvorschriften zur Minimierung von Bodenverdichtungen und zur Verhinderung von Grundwasserbelastungen gemäß RAS-LP 2.
- Fachgerechtes abtragen, lagern und wieder einbauen von Ober-, Zwischenböden und Magerwiesen.

[illegible]